

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ГОССТАНДАРТ РОССИИ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС FI.ME96.H02589

Срок действия с 16.06.2008

по 15.09.2011

0807279

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ РОСС.RU.0001.11ME96
ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ИНФОРМАЦИОННОЙ ТЕХНИКИ, СРЕДСТВ
РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ, СВЯЗИ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ АНО "СТАНДАРДСЕРТИС"
117463, г. Москва, проезд Карамзина, д.5, тел./факс (495) 382-5465, тел. 761 4739
(почтовый адрес: 117303, г. Москва, а/я 124)

ПРОДУКЦИЯ

Радиостанции носимые: Nokia E66-1 (RM-343), Nokia E71-1 (RM-346),
Nokia N96-1 (RM-247)
(состав аксессуаров приведен в приложении, бланк №1802411)
Серийный выпуск

код ОК 005 (ОКП):

65 7140

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ Р 50829-95, ГОСТ 30429-96

код ТН ВЭД:

8517120000

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Фирма «NOKIA CORPORATION», (перечень заводов приведен в приложении, бланк №1802411)
Keilalahdentie 4, P.O.Box 100, FIN-00045 Nokia Group, Финляндия

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

Фирма «NOKIA CORPORATION», Keilalahdentie 4, P.O.Box 100, FIN-00045 Nokia Group, Финляндия
ООО «Нокиа», ИНН 7707611222, 103031, г. Москва, Столешников пер., д.14, стр.1, Россия
Тел. (495) 795 0500 факс: (495) 7950509

НА ОСНОВАНИИ

Протокола испытаний №244/08 от 10.06.2007 г., Испытательной лаборатории
АНО «Научно-технический центр «НОРМА», (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21МЭ60)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Руководитель органа

Эксперт

подпись

подпись

А.С. Осташев

инициалы, фамилия

В.В. Новиков

инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р ГОССТАНДАРТ РОССИИ

КОПИЯ

1802411

ПРИЛОЖЕНИЕ

Лист 1 Листов 1

К сертификату соответствия № РОСС FI.ME96.H02589

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется
действие сертификата соответствия

код ОК 005 (ОКП)	Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
код ТН ВЭД СНГ		

65 7140
8517120000

Радиостанции носимые: Nokia E66-1 (RM-343),
Nokia E71-1 (RM-346), Nokia N96-1 (RM-247)
в составе:

Документация
«NOKIA CORPORATION»,
Финляндия

1. Батареи аккумуляторные Nokia:
BL-4U (сертификат соответствия № РОСС FI.ME83.B01230),
BP-4L (сертификат соответствия № РОСС FI.ME83.B01231),
BL-5F (сертификат соответствия № РОСС FI.ME83.B01230)
2. Компактные зарядные устройства Nokia:
AC-3E (сертификат соответствия № РОСС FI.ME96.B01844),
AC-4E (сертификат соответствия № РОСС FI.ME96.B00917),
AC-5E (сертификат соответствия № РОСС FI.ME96.B01428)
3. Автомобильное зарядное устройство DC-4E
4. Аудиоустройства: гарнитура проводная HS-45
5. Аудиоустройства: гарнитура беспроводные BH-604, BH-903
6. Аудиоустройства: громкоговорители проводные MD-6, MD-8
7. Аудиоустройства: громкоговорители беспроводные MD-7W
8. Карты памяти: MU-22, MU-26, MU-27, MU-28, MU-37,
MU-41, MU-43
9. Комплекты для автомобиля: CA-99, CK-25W
10. Соединительные кабели: CA-75U, CA-100, CA-101, CA-126

Заводы-изготовители (адрес):

1. Meesmannstrasse 103, Bochum, D-44807, Germany
2. Joensuukatu 7, FIN-24100 Salo, Finland
3. Nokia utca 1, 2903 Komarom, Hungary
4. Nokia Tmc Ltd., 973-6, Yangduk-Dong, Masan City,
Republic of Korea
5. Nokia Romania, Str. Nokia nr 1, 407352 Jucu
Herghele, Cluj County, Romania

«NOKIA CORPORATION», Финляндия



Руководитель органа

Эксперт

подпись
подпись

А.С. Осташев

инициалы, фамилия

В.В. Новиков

инициалы, фамилия

г. Моск-

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 ее 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: 103031, г. Москва, Столешников пер., д.14, стр.1

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 (абонентский терминал) **Nokia E71-1 (RM-346)**, производства

Nokia Corporation на заводах, расположенных по адресам:

- Meesmannstrasse 103, Bochum, D-44807, Germany;
- Joensuukatu 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.

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 Минюстом 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 (абонентского терминала) Nokia E71-1 (RM-346)

2.1. Наименование и номер версии программного обеспечения: S60

2.2. Комплектность

Абонентская радиостанция (абонентский терминал) Nokia E71-1 (RM-346), 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 стандартов 802.15 и 802.11b/g в качестве оконечного абонентского устройства.

2.4. Выполняемые функции

Сотовый телефон стандартов GSM-900/1800, UMTS. Реализована функция пакетной передачи данных GPRS (class B). Реализован режим улучшенной пакетной передачи данных (технология EGPRS). 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 стандартов 802.15 и 802.11b/g.

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	880 - 915	1710 - 1785	1920 - 1980
	- на прием	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) и 8-ми позиционная фазовая (в улучшенном высокоскоростном 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

2.5.3. Стандарт 802.11b/g

Наименование параметра	Значение параметра
Диапазон частот	2400 – 2483,5 МГц
Метод расширения спектра	DSSS, OFDM
План частот	2412+5(n-1), n=1...13
Скорости передачи информации по радиоканалу и виды модуляции	1 Мбит/с – DBPSK, 2 Мбит/с – DQPSK 5,5 и 11 Мбит/с – CCK, RBCC 6 и 9 Мбит/с – BPSK, 12 и 18 Мбит/с – QPSK 24 и 36 Мбит/с – 16QAM, 48, 54 Мбит/с – 64QAM
Максимальная мощность передатчика	Менее 60 мВт

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°C;

относительная влажность 65% при +20°C и до 80% при +25°C;

широкополосная вибрация в полосе 5-20 Гц и 20-500 Гц со спектральной плотностью виброускорения до 0,96 м/с² 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

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-176/08-И01, ИЛ-Пт-176/08-И02, ИЛ-Пт-176/08-И03, ИЛ-Пт-176/08-И04 от 24.06.2008.

Декларация составлена на

1 листе

4. Дата принятия декларации

25 июня 2008 г.

Декларация действительна до

25 июня 2011 г.

Старший менеджер по логистике

М.П. ООО «Нокиа»

Г.С. Голунов

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

Л.В. Юрасова

РА

Город Москва,

Семнадцатого июля
две тысячи восьмого года

Я, Бушева Ольга Васильевна, нотариус города Москвы, свидетельствую верность этой копии с подлинником документа. В последнем подчисток, приписок, зачеркнутых слов и иных неоговоренных исправлений или каких-либо особенностей нет. Зарегистрировано в реестре за № 4-8454. Взыскано по тарифу руб. 200 коп. Бушева О.В.

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д-МТ-2433

от "02" 07 2008 г.