



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС KR.MO04.B01901

Срок действия с 09.02.2011 по 08.02.2014

№ 0513241

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

рег. № РОСС RU.0001.11MO04.

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ И МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ ООО "ТЕСТСЕРТИФИКО".

107023, г. Москва, ул. Б.Семеновская, д.40, тел. 781 63 95, факс 781 63 95, e-mail: info@testsert.ru.

ПРОДУКЦИЯ Карманный персональный компьютер с абонентской радиостанцией стандарта GSM моделей: P990, P970, P350, T500, T315i, A175, A100, торговой марки LG, в комплекте с сетевыми адаптерами STA-U35RR, STA-U17ER, STA-U13ER2, STA-U35ED2.

Серийный выпуск.

код ОК 005 (ОКП):

40 1370

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ Р МЭК 60950-1-2005, ГОСТ Р 51318.22-99, ГОСТ Р 51318.24-99,

ГОСТ Р 51317.3.2-2006 (Разд. 6, 7), ГОСТ Р 51317.3.3-2008

код ТН ВЭД России:

8517 12 000 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ LG Electronics Inc.

Адрес: 50, Hyang jeong-dong, Hungduk-gu, Gyeonggi, 361-726, Korea, Республика Корея.

на заводах: 1. Qingdao LG Inspur digital Communications Co., Ltd. Xingcheng Industry Zone, Chengyang Qingdao, China; 2. LG Electronics Inc., 50, Hyang jeong-dong, Hungduk-gu, Gyeonggi, 361-726, Korea

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

LG Electronics Inc.

Адрес: 50, Hyang jeong-dong, Hungduk-gu, Gyeonggi, 361-726, Korea, Республика Корея.

НА ОСНОВАНИИ

протоколы испытаний №№ 146-ЭР/11, 146-БР/11, 147-ЭР/11, 147-БР/11 от 09.02.11 г. ИЛ ЗАО НИЦ "САМТЭС", рег. № РОСС RU.0001.21MЭ40

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Знак соответствия наносится на изделие, упаковку и в сопроводительную документацию.

Маркирование знаком соответствия по ГОСТ Р 50460-92.

Схема сертификации 3.



Руководитель органа

Эксперт

подпись

подпись

О.Г. Фадеев

инициалы, фамилия

Н.Х. Садикова

инициалы, фамилия

Сертификат имеет юридическую силу на всей территории Российской Федерации

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

КОПИЯ

1 Заявитель (изготовитель) ООО «ТД «Новые продукты», выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за ее несоответствие обязательным требованиям, действующее на основании соглашения от 31 мая 2007 г. № С2007008484 с компанией LG Electronics Inc., 50, Hyang jeong-dong, Hungduk-gu, Gyeonggi, 361-726, Korea

зарегистрировано в Межрайонной инспекции Федеральной налоговой службы № 17 по Московской области 20 декабря 2005 г. за основным государственным регистрационным номером 1055013048155

адрес места нахождения: 140054, Московская область, г. Котельники, мкр. Ковровый, д. 12

Телефон: (495) 559-81-81

Факс: (495) 559-81-81

E-mail:

в лице генерального директора господина Митюкова П.В.

заявляет, что абонентская радиостанция LG-P990 производства LG Electronics Inc., Корея на заводах:

- Qingdao LG Inspur digital Communications Co., Ltd. Xingcheng Industry Zone, Chengyang Qingdao, China;

- LG Electronics Inc., 50, Hyang jeong-dong, Hungduk-gu, Gyeonggi, 361-726, Korea

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 разносом 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 Минкомсвязи России от 14.09.2010. № 124 (зарегистрирован в Минюсте России 12.10.2010, регистрационный № 18695)

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

2 Назначение и техническое описание абонентской радиостанции LG-P990

2.1 Наименование и номер версии программного обеспечения

Программное обеспечение не классифицируется по версиям.

2.2 Комплектность

Абонентская радиостанция LG-P990, литий-ионная аккумуляторная батарея, зарядное устройство, руководство пользователя на русском языке, оригинальный гарантийный талон, телефонная гарнитура.

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 802.11b/g/n и 802.15 в качестве оконечного абонентского устройства.

2.4 Выполняемые функции

Абонентская радиостанция (мобильный телефон для сотовых сетей связи) стандартов GSM-900/1800 и UMTS. Реализована функция пакетной передачи данных GPRS (класс B). 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) и на линии «вверх» (технология HSUPA). Поддерживает доступ к сети Интернет. Имеет в своем составе встроенное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.11b/g/n и 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		
1	Диапазон рабочих частот, МГц: - на передачу - на прием	GSM-900	GSM-1800	UMTS
		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); 8-ми позиционная фазовая (в улучшенном высокоскоростном режиме передачи данных)		Квадратурная фазовая; Квадратурная фазовая или квадратурная амплитудная с числом уровней 16 или 64 (в режимах HSDPA, HSUPA)

Генеральный директор
ООО «ТД «Новые продукты»

М.П.

Митюков П.В.

П.Туч-

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

2.5.3 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, PBCC	BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM
5	Максимальная мощность передатчика	не более 100 мВт	

2.5.4 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

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 м²/с³ 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 в стандартах GSM 900/1800, UMTS, 802.11 b/g/n, 802.15.

Содержит приемник глобальных спутниковых навигационных систем (GPS).

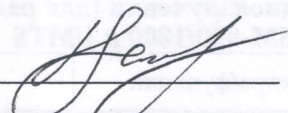
3 Декларация принята на основании испытаний, проведенных АНО «СЦ Связь-сертификат», аттестат аккредитации № ИЦ-14-04 от 20.06.2008 г., протоколы №№ ИЦ-Пт-233/10-И01, ИЦ-Пт-233/10-И02 от 27.12.2010 г. и ИЦ ФГУП НИИР (лаборатория ЛОНИИР), аттестат аккредитации № ИЦ-02-14 от 20.12.2010 г., протокол № 14-01-11 от 18.01.2011 г.

Декларация составлена на 1 листе

4 Дата принятия декларации 20 января 2011 г.

Декларация действительна до 20 января 2014 г.

М.П. Генеральный директор
ООО «ИТД «Новые продукты»

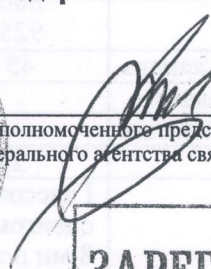


Митюков П.В.

5 Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П. Заместитель руководителя
Федерального агентства связи





С.А. Мальянов

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д. МТ-3819

от « 26 » 01 2011 г.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

КОПИЯ

Изготовитель (изготовитель) ООО «ТД «Новые продукты», выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за ее несоответствие обязательным требованиям, действующее на основании соглашения от 31 мая 2007 г. № С2007008484 с компанией LG Electronics Inc., 50, Hyang jeong-dong, Hungduk-gu, Gyeonggi, 361-726, Korea

зарегистрировано в Межрайонной инспекции Федеральной налоговой службы № 17 по Московской области 20 декабря 2005 г. за основным государственным регистрационным номером 1055013048155

адрес места нахождения: 140054, Московская область, г. Котельники, мкр. Ковровый, д. 12

Телефон: (495) 559-81-81

Факс: (495) 559-81-81

E-mail:

в лице генерального директора господина Митюкова П.В.

заявляет, что абонентская радиостанция LG-P970 производства LG Electronics Inc., Корея на заводах:

- Qingdao LG Inspur digital Communications Co., Ltd. Xingcheng Industry Zone, Chengyang Qingdao, China;
- LG Electronics Inc., 50, Hyang jeong-dong, Hungduk-gu, Gyeonggi, 361-726, Korea

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 Минкомсвязи России от 14.09.2010. № 124 (зарегистрирован в Минюсте России 12.10.2010, регистрационный № 18695)

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

2 Назначение и техническое описание абонентской радиостанции LG-P970

2.1 Наименование и номер версии программного обеспечения

Программное обеспечение не классифицируется по версиям.

2.2 Комплектность

Абонентская радиостанция LG-P970, литий-ионная аккумуляторная батарея, зарядное устройство, руководство пользователя на русском языке, оригинальный гарантийный талон, телефонная гарнитура.

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 802.11b/g/n и 802.15 в качестве оконечного абонентского устройства.

2.4 Выполняемые функции

Абонентская радиостанция (мобильный телефон для сотовых сетей связи) стандартов GSM-900/1800 и UMTS. Реализована функция пакетной передачи данных GPRS (класс B). 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) и на линии «вверх» (технология HSUPA). Поддерживает доступ к сети Интернет. Имеет в своем составе встроенное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.11b/g/n и 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		
1	Диапазон рабочих частот, МГц:	GSM-900	GSM-1800	UMTS
	- 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); Восьмипозиционная фазовая (в улучшенном высокоскоростном		Квадратурная фазовая; квадратурная фазовая или квадратурная амплитудная с числом уровней 16 или 64 (в

Генеральный директор
ООО «ТД «Новые продукты»

Митюков П.В.

п. Туч-

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

2.5.3 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, PBCC	BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM
5	Максимальная мощность передатчика	не более 100 мВт	

2.5.4 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

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 м²/с³ 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 в стандартах GSM 900/1800, UMTS, 802.11 b/g/n, 802.15.

Содержит приемник глобальных спутниковых навигационных систем (GPS).

3 Декларация принята на основании испытаний, проведенных АНО «СЦ Связь-сертификат», аттестат аккредитации № ИЦ-14-04 от 20.06.2008 г., протоколы №№ ИЦ-Пт-11/11-И01, ИЦ-Пт-11/11-И02 от 04.02.2011 г. и ИЦ ФГУП НИИР (лаборатория ЛОНИИР), аттестат аккредитации № ИЦ-02-14 от 20.12.2010 г., протокол № 34-01-11 от 07.02.2011 г.

Декларация составлена на

1 листе

4 Дата принятия декларации

08 февраля 2011 г.

Декларация действительна до

08 февраля 2014 г.

Генеральный директор
ООО «ТД Новые продукты»

Митюков П.В.

5 Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П. Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д- MT-3843

от « 16 » 02 2011 г.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ



1 Заявитель (изготовитель) ООО «ТД «Новые продукты», выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за ее несоответствие обязательным требованиям, действующее на основании соглашения от 31 мая 2007 г. № С2007008484 с компанией LG Electronics Inc., 50, Hyang jeong-dong, Hungduk-gu, Gyeonggi, 361-726, Korea

зарегистрировано в Межрайонной инспекции Федеральной налоговой службы № 17 по Московской области 20 декабря 2005 г. за основным государственным регистрационным номером 1055013048155

адрес места нахождения: 140054, Московская область, г. Котельники, мкр. Ковровый, д. 12

Телефон: (495) 559-81-81

Факс: (495) 559-81-81

E-mail:

в лице генерального директора господина Митюкова П.В.

заявляет, что абонентская радиостанция LG-P350 производства LG Electronics Inc., Korea на заводах:

- Qingdao LG Inspur digital Communications Co., Ltd. Xingcheng Industry Zone, Chengyang Qingdao, China;

- LG Electronics Inc., 50, Hyang jeong-dong, Hungduk-gu, Gyeonggi, 361-726, Korea

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 Минкомсвязи России от 14.09.2010 № 124 (зарегистрирован в Минюсте России 12.10.2010, регистрационный № 18695)

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

2 Назначение и техническое описание абонентской радиостанции LG-P350

2.1 Наименование и номер версии программного обеспечения

Программное обеспечение не классифицируется по версиям.

2.2 Комплектность

Абонентская радиостанция LG-P350, литий-ионная аккумуляторная батарея, зарядное устройство, руководство пользователя на русском языке, оригинальный гарантийный талон, телефонная гарнитура.

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 802.11b/g и 802.15 в качестве оконечного абонентского устройства.

2.4 Выполняемые функции

Абонентская радиостанция (мобильный телефон для сотовых сетей связи) стандартов GSM-900/1800 и UMTS. Реализована функция пакетной передачи данных GPRS (класс B). 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 802.11b/g и 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		
1	Диапазон рабочих частот, МГц:	GSM-900	GSM-1800	UMTS
	- 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); 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)

Генеральный директор
ООО «ТД «Новые продукты»

М.П.

Митюков П.В.

п.Туч-

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

2.5.3 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	Скорости передачи информации по радиоканалу и виды модуляции	1 Мбит/с – DBPSK 2 Мбит/с – DQPSK 5,5 и 11 Мбит/с – CCK, PBCC	6 и 9 Мбит/с – BPSK, 12 и 18 Мбит/с – QPSK 24 и 36 Мбит/с – 16QAM, 48 и 54 Мбит/с – 64QAM
5	Максимальная мощность передатчика	не более 100 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 м²/с³ 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 в стандартах GSM 900/1800, UMTS, 802.11 b/g, 802.15.

Содержит приемник глобальных спутниковых навигационных систем (GPS).

3 Декларация принята на основании испытаний, проведенных АНО «СЦ Связь-сертификат», аттестат аккредитации № ИЦ-14-04 от 20.06.2008 г., протоколы №№ ИЦ-Пт-234/10-И01, ИЦ-Пт-234/10-И02 от 27.12.2010 г. и ИЦ ФГУП НИИР (лаборатория ЛОНИИР), аттестат аккредитации № ИЦ-02-14 от 20.12.2010 г., протокол № 15-01-11 от 18.01.2011 г.

Декларация составлена на

1 листе

4 Дата принятия декларации

20 января 2011 г.

Декларация действительна до

20 января 2014 г.

М.П. Генеральный директор
ООО «ИТД «Новые продукты»

Митюков П.В.

5 Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П. Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д- MT-3818

от « 26 » 01 201 1 г.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

КОПИЯ

1 Заявитель (изготовитель) ООО «ТД «Новые продукты», выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за ее несоответствие обязательным требованиям, действующее на основании соглашения от 31 мая 2007 г. № С2007008484 с компанией LG Electronics Inc., 50, Hyang jeong-dong, Hungduk-gu, Gheongji, 361-726, Korea

зарегистрировано в Межрайонной инспекции Федеральной налоговой службы № 17 по Московской области 20 декабря 2005 г. за основным государственным регистрационным номером 1055013048155

адрес места нахождения: 140054, Московская область, г. Котельники, мкр. Ковровый, д. 12

Телефон: (495) 559-81-81

Факс: (495) 559-81-81

E-mail:

в лице генерального директора господина Митюкова П.В.

заявляет, что абонентская радиостанция LG-A100 производства LG Electronics Inc., Корея, на заводах:

- Qingdao LG Inspur digital Communications Co., Ltd. Xingcheng Industry Zone, Chengyang Qingdao, China;
- LG Electronics Inc., 50, Hyang jeong-dong, Hungduk-gu, Gheongji, 361-726, Korea

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)

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

2 Назначение и техническое описание абонентской радиостанции LG-A100

2.1 Наименование и номер версии программного обеспечения

Программное обеспечение не классифицируется по версиям.

2.2 Комплектность

Абонентская радиостанция LG-A100, литий-ионная аккумуляторная батарея, зарядное устройство, руководство пользователя на русском языке, оригинальный гарантийный талон, телефонная гарнитура.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Предназначена для использования в сетях подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800 в качестве оконечного абонентского устройства.

2.4 Выполняемые функции

Абонентская радиостанция (мобильный телефон для сотовых сетей связи) стандарта GSM-900/1800. Реализована функция передачи и приема коротких текстовых сообщений (SMS).

2.5 Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи)

2.5.1 Стандарт GSM-900/1800

№ п/п	Наименование параметра/функции	Значение характеристики	
1	Диапазон рабочих частот, МГц:	GSM 900	GSM 1800
	- на передачу	880-915	1710-1785
	- на прием	925-960	1805-1880
2	Частотный разнос дуплексного канала, МГц	45	95
3	Разнос между частотными каналами, кГц	200	
4	Передача информации в радиоканалах	Цифровая	
5	Выходная мощность, Вт	2,0	1,0
6	Тип модуляции несущей	Гауссовская	

Генеральный директор
ООО «ТД «Новые продукты»



Митюков П.В.

П.Туч

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 м²/с³ 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 в стандарте GSM 900/1800.
Не содержит приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

3 Декларация принята на основании испытаний, проведенных АНО «СЦ Связь-сертификат» (аттестат аккредитации № ИЦ-14-04 от 20.06.2008 г.). Протокол № ИЦ-Пт-12/11-И02 от 04.02.2011 г.

Декларация составлена на

1 листе

4 Дата принятия декларации

08 февраля 2011 г.

Декларация действительна до

08 февраля 2014 г.



директор
ООО «ГДК «Новые продукты»

Митюков П.В.

5 Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи



Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д- MT-3845

-КОВО

Поселок Тучково Рузского района Московской области.
Третьего марта две тысячи одиннадцатого года.

Я, Баширова Фания Нургалиевна, нотариус Рузского нотариального округа Московской области, 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 № 1К1-2226.

Взыскано по тарифу: 20 руб. 00 коп.



Нотариус

Компьютерная система "Экспресс", МоЕП

Баширова Ф.Н.