

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) **ООО «Кагонат Инвест»**, обеспечивающее на основании соглашения № 060127 от 27 января 2006 года с изготовителем компанией "LG-Nortel Co. Ltd." (GS Tower, 679 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul, 135-985, Корея) соответствие поставляемой продукции обязательным требованиям и несущее ответственность за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям

наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

Зарегистрировано в Межрайонной ИМНС России № 46 от 18 декабря 2003 года по г. Москве  
ОГРН 1037789063840.

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

109240, г. Москва, Радицевская Верхняя улица, д.4, стр.3-4-5  
тел./факс +7 (495) 430-28-03

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице

**Генерального директора Писарева Л.Л.**

должность, Ф.И.О. руководителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии

заявляет, что

**оборудование радиотехнологии DECT для учрежденческой автоматической телефонной станции iPECS-LIK**

наименование, тип, марка средства связи

Изготовитель: "LG-Nortel Co. Ltd.", GS Tower, 679 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul, 135-985, Корея на заводах:

Завод-71/12 Moo 5 Bangna-Trad Rd., Km.52 Thakarm Bangpakong Chachoensao 24130, Тайланд

Завод-50, Hyang jeong-dong, Hungduk-gu, Cheongju, 361-726, Республика Корея

соответствует

**«Правилам применения оконечного оборудования, выполняющего функции систем коммутации», утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 24.08.2006 г. №113 (зарегистрирован Минюстом России 04.09.2005 г., регистрационный № 8196)**

обозначение требований, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием при необходимости пунктов, содержащих требования для данного средства связи

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

## 2. Назначение и техническое описание:

### Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

Оборудование радиотехнологии DECT для учрежденческой автоматической телефонной станции iPECS-LIK (далее – оборудование радиотехнологии DECT) применяется на сети электросвязи Российской Федерации в составе оконечного оборудования, выполняющего функции систем коммутации.

### Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:

Оборудование радиотехнологии DECT подключается к телефонной сети связи общего пользования через учрежденческую автоматическую телефонную станцию (далее – УАТС) iPECS-LIK производства компании "LG-Nortel Co. Ltd.", (Республика Корея).

Оборудование радиотехнологии DECT включает в себя:

- модули WTIM4 и WTIM8, входящие в состав УАТС iPECS-LIK;
- базовые радиоблоки радиотехнологии DECT GDC-400B (далее – базовые радиоблоки).

Модуль WTIM4 (контроллер базовых радиоблоков) обеспечивает подключение до 4-х базовых радиоблоков по двум двухпроводным симметричным линиям с использованием разъемов RJ11.

Модуль WTIM8 (контроллер базовых радиоблоков) обеспечивает подключение до 8-ми базовых радиоблоков по двум двухпроводным симметричным линиям с использованием разъемов RJ11.

В качестве оконечного (пользовательского) оборудования к базовым радиоблокам по радиоканалу радиотехнологии DECT подключаются портативные радиоблоки, поддерживающие профиль общего доступа GAP в соответствии с EN 300 044.

**Версия программного обеспечения:** 5.5.

### Комплектность:

модуль WTIM4, модуль WTIM8, базовые радиоблоки радиотехнологии DECT GDC-400B.

### Характеристики радиоизлучения:

Рабочий диапазон частот 1880 – 1900 МГц. Средняя мощность передатчика - не более 10 мВт.

Тип модуляции - GFSK. Коэффициент усиления антенны не более 3 дБ.

Разнос частот между соседними каналами – 1,728 МГц. Количество частотных каналов – 10.

**Электрические характеристики:**

Кодирование звукового сигнала при передаче по радиоканалу DECT – АДИКМ 32 кбит/с.

Максимальное удаление базового радиоблока от модулей WTIM4 и WTIM8 – 600 м (по кабелю «витая пара»).

Модуль WTIM4 поддерживает одновременно до 16-ти разговоров.

Модуль WTIM8 поддерживает одновременно до 32-х разговоров.

Базовый радиоблок поддерживает одновременно до 4-х разговоров.

Поддерживается профиль общего доступа GAP в соответствии с EN 300 044

Максимальный ток, потребляемый модулем WTIM4 – 440 мА (мощность 20,7 Вт);

Максимальный ток, потребляемый модулем WTIM8 – 740 мА (мощность 34,9 Вт);

Напряжение электропитания базового радиоблока: +30 В постоянного тока

**Емкость коммутационного поля:**

Оборудование радиотехнологии DECT не осуществляет коммутацию.

**Условия эксплуатации:**

Климатические условия эксплуатации модулей WTIM4 и WTIM8:

рабочая температура окружающей среды – от 0 до +50°C;

относительная влажность – от 0 до 80 % без образования конденсата.

Климатические условия эксплуатации базового радиоблока:

рабочая температура окружающей среды – от минус 10 до +40°C

относительная влажность до 90 % при температуре 25 °C.

Электропитание модулей WTIM4 и WTIM8 осуществляется напряжением 48 В постоянного тока от блока питания (PSU) YATC iPECS-LIK или от сети электропитания переменного тока с номинальным напряжением 220 В частотой 50 Гц через внешний источник питания.

Электропитание базовых радиоблоков осуществляется по кабелю «витая пара» от модулей WTIM4 и WTIM8 напряжением +30 В постоянного тока.

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

В оборудовании радиотехнологии DECT отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) и приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии

**3. Декларация принята на основании:**

протоколов испытаний № ИЦ 3781/2010-05РБ от 27.04.2010г., № ИЦ 3781/2010-08 от 27.04.2010г., выданных ОАО «ССКТЬ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-08).

сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

Декларация составлена на 1 (одном) листе

**4. Дата принятия декларации**

28 апреля 2010г.

число, месяц, год

Декларация действительна до

28 апреля 2013г.

число, месяц, год



Подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

Л.Л. Писарев

И.О.Фамилия

**5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи**



Подпись уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи

С.А. Мальцов  
И.О.Фамилия

Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи

