

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1 Заявитель (изготовитель) ЗАО «Электронные системы «Алкотел», действующее на основании Договора № 109/09 от 30.07.2009 г с SHENZHEN GUO WEI ELECTRONICS CO., LTD (No. 68 GUO WEI ROAD, LIANTANG, LUOHU, SHENZHEN, P.R.C.) в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям

Свидетельство ИМНС России по Кировскому району Санкт-Петербурга, ОГРН – 1027802725136, выдано 16.10.02, адрес: 198188, Россия, Санкт-Петербург, ул. Маршала Говорова, 8А, тел./факс: 320-00-60, 320-60-06, mail@alkotel.ru, в лице Генерального директора Королькова А.М. заявляет, что

**Беспроводной телефонный аппарат радиотехнологии DECT  
торговой марки «ТЕХЕТ» серии «ТХ-D» модели ТХ-D8100А**

(далее по тексту – БТА DECT модели ТХ-D8100А)

производства SHENZHEN GUO WEI ELECTRONICS CO., LTD соответствует требованиям «Правила применения оконечного оборудования, подключаемого к двухпроводному аналоговому стыку телефонной сети связи общего пользования», утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 29.08.2005 г № 102 (зарегистрирован Минюстом России 02.09.2005 г, регистрационный № 6982) (далее по тексту «Правила») и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

### 2 Назначение и техническое описание БТА DECT модели ТХ-D8100А

#### 2.1. Версия ПО

БТА DECT модели ТХ-D8100А версии ПО не имеет.

#### 2.2 Комплектность:

- |   |   |
|---|---|
| - базовый блок (ББ) (1 шт.);                        | - линейный шнур (1 шт.);                |
| - блок питания базового блока (1 шт.);              | - руководство по эксплуатации (1 экз.); |
| - портативный абонентский радиоблок (ПАРБ) (1 шт.); | - гарантийный талон (1 экз.);           |
| - аккумуляторы для ПАРБ (2 шт.);                    | - упаковка (1 шт.).                     |

Техническая документация, состоящая из руководства по эксплуатации, выполнена на русском языке.

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

БТА DECT модели ТХ-D8100А с автоматическим определением номера (АОН) предназначен для работы на двухпроводных коммутируемых линиях связи при номинальном напряжении в абонентской линии 60 В с сопротивлением моста питания (500х2) Ом и 48 В с сопротивлением моста питания (400х2) Ом.

БТА DECT модели ТХ-D8100А **не предназначен** для включения через абонентские высокочастотные установки (АВУ), блокираторы (ДТП) и в АТС, не обеспечивающие достаточный ток питания в режиме ожидания вызова (типа «КВАНТ»).

Базовый блок допускает регистрацию до пяти ПАРБ. Диапазон рабочих частот: 1880 – 1900 МГц. Максимальная выходная мощность передатчиков ББ и ПАРБ не более 10 мВт. Коэффициент усиления антенн не более 3 дБ. Разнос частот между соседними каналами 1,728 МГц. Применение радиооборудования, входящего в состав БТА DECT модели ТХ-D8100А, осуществляется в соответствии с Решением ГКРЧ от 02.04.2001 г, протокол № 7/5.

ПАРБ обеспечивает связь абонента с ББ на расстоянии до 50 м внутри здания и до 300 м на открытой местности.

#### 2.4 Выполняемые функции:

- выбор мелодии вызывного сигнала ПАРБ (10 мелодий);
- регулировка громкости вызывного сигнала ПАРБ (5 уровней);
- регулировка громкости приема ПАРБ (5 уровней);
- набор номера импульсным или частотным способом;
- повтор последних набранных номеров (10 номеров);
- быстрый набор номера (9 номеров);
- телефонная книга (на 100 имен и номеров);
- калиброванный разрыв шлейфа (Flash);
- программируемая пауза;

Заявитель: \_\_\_\_\_



- отключение микрофона;
- поиск ПАРБ;
- громкая связь на ПАРБ;
- определение номера вызывающего абонента. При этом обеспечивается анализ вызывных сигналов АТС и АМТС и установление запрета на определение междугородных и международных номеров. Посылка на АТС сигнала запроса о категории и номере вызывающего абонента при отключенной ПАРБ путем имитации включения ПАРБ с одновременной посылкой в линию имитированного сигнала "Контроль посылки вызова" **не реализована**;
- отображение на дисплее ПАРБ: набираемого номера, номера вызывающего абонента, режима работы, даты и времени, уровня разряда аккумуляторов, наличия сигнала между ПАРБ и ББ.

### 2.5 Электрические характеристики

Основные характеристики передачи, стыка, взаимодействия с АТС и основные радиотехнические характеристики базового радиоблока и портативного абонентского радиоблока соответствуют значениям, приведенным в разделе II и VI «Правил».

### 2.6 Условия эксплуатации, электропитание

Эксплуатация и техническое обслуживание осуществляется в соответствии с требованиями, изложенными в руководстве по эксплуатации, входящей в комплект поставки.

Электропитание ББ осуществляется от сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В и частотой 50 Гц через блок питания с выходным напряжением 7,5 В. Электропитание ПАРБ осуществляется от двух аккумуляторов типа ААА с подзарядкой через зарядное устройство на ББ. Зарядное устройство, контролирующее процесс заряда, обеспечивает защиту аккумуляторов от перезарядки. Вход БТА DECT модели TX-D8100A защищен от произвольного изменения полярности питающего напряжения АТС. Выполняются требования п. 76 «Правил» в части электропитания.

### 2.7 Сведения о наличии встроенных средств криптографии (шифрования), приемника глобальных спутниковых навигационных систем

В БТА DECT модели TX-D8100A отсутствуют встроенные средства криптографии и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

### 3 Декларация принята на основании:

- протокола испытаний № 04604025-ДС 0555-01/2009 от 20.08.2009 г ИЦ ЛОНИИС;
- протокола испытаний № 125-01-09 от 25.08.2009 г ИЦ ЛОНИИР.

Декларация составлена на одном листе с двух сторон

4 Дата принятия декларации 01 сентября 2009 г  
Декларация действительна до 01 сентября 2014 г



Генеральный директор  
АО «Электронные системы «Алкотел» \_\_\_\_\_ Корольков А.М.



5 Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.

Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи



Д.О. Паньшев  
Юрасова Л.В.