

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1 Заявитель (изготовитель)** ЗАО «Электронные системы «Алкотел», выполняющее функции иностранного изготовителя фирмы Mobiwire Mobiles (Ningbo) Co. Ltd. (No. 999 Dacheng East Road, Fenghua, Zhejiang, China) на основании договора № 170/12 от 27 июля 2012 г. с ним 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, г. Санкт-Петербург, ул. Маршала Говорова, д. 8А, тел.: (812)320-60-06, 320-00-60, факс: (812)320-00-63, mail@alkotel.ru

в лице **Генерального директора Королькова А.М.**, действующего на основании Устава № 278478 от 22 апреля 2002 года, заявляет, что

### **Абонентская радиостанция стандарта GSM-900/1800 торговой марки**

#### **«ТЕХЕТ» серии «ТМ-D» модели ТМ-D107**

(Далее по тексту – абонентская радиостанция ТМ-D107)

#### **Технические условия ТУ 6571-008-27485652-2012**

производства фирмы Mobiwire Mobiles (Ningbo) Co. Ltd. (No. 999 Dacheng East Road, Fenghua, Zhejiang, China)

соответствует «Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800», утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 19.02.2008 г. № 21 (зарегистрирован Минюстом России 05.03.2008 г., 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 ТМ-D107**

#### **2.1 Версия программного обеспечения**

Программное обеспечение не классифицируется по версиям.

#### **2.2 Комплектность**

Абонентская радиостанция ТМ-D107, руководство по эксплуатации на русском языке, выносное зарядное устройство, аккумуляторная батарея, гарантийный талон.

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

Абонентская радиостанция ТМ-D107 применяется в качестве абонентской радиостанции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800.

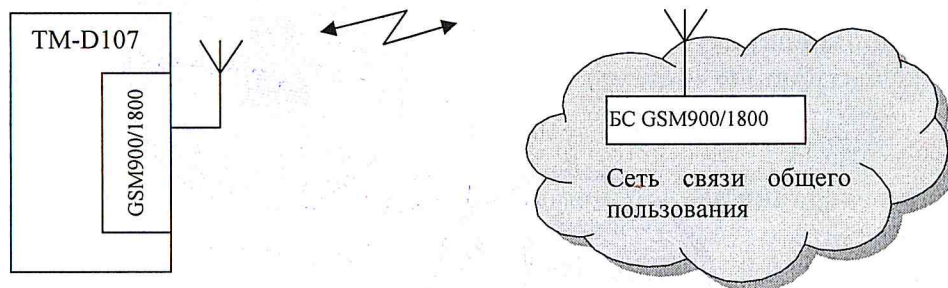
#### **2.4 Выполняемые функции**

Работа в составе систем подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800.

#### **2.5 Емкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации**

Абонентская радиостанция ТМ-D107 не выполняет функции систем коммутации.

#### **2.6 Схема подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации**



Заявитель \_\_\_\_\_

**2.7 Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи)  
2.7.1 Стандарт GSM-900/1800**

№ п/п	Наименование параметра/функции	Значение характеристики	
1	Диапазон рабочих частот, МГц: - на передачу - на прием	GSM-900	GSM-1800
		880 - 915 925 - 960	1710 - 1785 1805 - 1880
2	Частотный разнос дуплексного канала	45 МГц	95 МГц
3	Разнос между частотными каналами	200 кГц	
4	Передача информации в радиоканалах	Цифровая	
5	Выходная мощность	2,0 Вт	1,0 Вт
6	Тип модуляции несущей	Гауссовская с минимальным сдвигом (в обычном режиме)	
7	Реализация функции пакетной передачи данных GPRS	GPRS класс 12	

**2.8 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 минус 10°C до плюс 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<sup>2</sup>/с<sup>3</sup> 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.

Абонентская радиостанция TM-D107 является носимой. Электропитание осуществляется от аккумуляторной батареи напряжением 3,7 В с подзарядкой через выносное зарядное устройство.

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

В абонентской радиостанции TM-D107 отсутствуют встроенные средства криптографии и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

**3 Декларация принята на основании** Протокола испытаний № 274-01-12 от 01.10.2012 года ИЦ ФГУП НИИР (лаборатория ЛОНИИР). Аттестат аккредитации № ИЦ-02-16, выдан Федеральным агентством связи, зарегистрирован 25 октября 2011 г., действителен до 25 октября 2016 г.

Декларация составлена на 1 листе с двух сторон.

4 Дата принятия декларации 02.10.2012 г.

Декларация действительна до 02.10.2018 г.

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**

Регистрационный № Д. MT-4944

10 / 10 / 2012 г.

М.П. **Генеральный директор  
ЗАО «Электронные системы «Алкотел»**

**Корольков А.М.**

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

Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи  
М.П. **Уполномоченный представитель  
Федерального агентства связи**

**И.Н. Чурсин**