

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель (изготовитель)** ЗАО «Электронные системы «Алкотел», выполняющее функции иностранного изготовителя фирмы ShenZhen ZhiWei Technology Co., Ltd (3rd Floor, Bld 3, LiJinCheng Industrial Park, The East of GongYe Road, LongHua, Shenzhen, China, 518109) на основании договора № 119-12 от 22.05.2012 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. заявляет, что

**Абонентская радиостанция стандартов GSM900/1800, UMTS (планшетный компьютер) торговой марки «ТЕХЕТ» серии «ТМ» модели ТМ-9738W со встроенным оборудованием радиодоступа для беспроводной передачи данных**

(Далее по тексту – Устройство ТМ-9738W)

производства фирмы ShenZhen ZhiWei Technology Co., Ltd (3rd Floor, Bld 3, LiJinCheng Industrial Park, The East of GongYe Road, LongHua, Shenzhen, China, 518109) на заводе ILIFE TECHNOLOGY Co., Ltd (Rm1518-1520, Business Bldg, No.50, 1st Bagua Road, Futian, Shenzhen, 518029, 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) (далее по тексту «Правила 1»), «Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц», утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 27.08.2007г. № 100 (зарегистрирован Минюстом России 29.08.2007 г., регистрационный № 10065) (далее по тексту «Правила 2») и «Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утвержденным Приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 14.09.2010 г. №124 (зарегистрирован Минюстом России 12.10.2010 г., регистрационный № 18695) (далее по тексту «Правила 3») и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

### **2. Назначение и техническое описание устройства ТМ-9738W**

#### **2.1 Версия ПО**

Устройство ТМ-9738W версии ПО не имеет.

#### **2.2 Комплектность**

- Устройство ТМ-9738W	- 1 шт.
- USB-кабель	- 1 шт.
- OTG-кабель	- 1 шт.
- Наушники	- 1 шт.
- Чехол	- 1 шт.
- Адаптер питания	- 1 шт.
- Руководство по эксплуатации на русском языке	- 1 шт.
- Гарантийный талон	- 1 шт.

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

Устройство ТМ-9738W применяется в качестве абонентской радиостанции (абонентского терминала) систем подвижной радиотелефонной связи стандартов GSM900/1800, UMTS и в качестве оконечного оборудования радиодоступа.

В состав устройства ТМ-9738W входит встроенное оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных, работающее по стандарту 802.11b/g/n.

#### **2.4 Выполняемые функции**

- Работа в составе систем подвижной радиотелефонной связи стандартов GSM900/1800, UMTS.
- Передача данных со скоростью передачи до 150 Мбит/с в беспроводных сетях, подключенных к сети связи общего пользования.

Заявитель \_\_\_\_\_

## 2.5 Электрические характеристики

Характеристики радиопараметров (в части GSM900/1800) устройства TM-9738W соответствуют значениям, приведенным в «Правилах 1». Диапазоны рабочих частот: 925-960 МГц и 1805-1880 МГц (прием), 880-915 МГц, 1710-1785 МГц (передача). Максимальная выходная мощность передатчика 2 Вт (стандарт GSM900), 1 Вт (стандарт GSM1800). Реализована функция пакетной передачи данных GPRS (класс 12).

Характеристики радиопараметров (в части UMTS) устройства TM-9738W соответствуют значениям, приведенным в «Правилах 2». Диапазоны рабочих частот: 2110-2170 МГц (прием), 1920-1980 МГц (передача). Максимальная выходная мощность передатчика +24 дБм (250 мВт).

Характеристики радиопараметров (в части 802.11b/g/n) устройства TM-9738W соответствуют значениям, приведенным в Приложениях 5, 7 и 10 «Правил 3». Частотный диапазон 2400-2483,5 МГц по 13 каналам с максимальной мощностью передатчика до 100 мВт. Скорость передачи данных до 54 Мбит/с (802.11g), до 11 Мбит/с (802.11b), до 150 Мбит/с (802.11n) для одного пространственного потока с частотным разносом каналов 40 МГц и защитным интервалом 400 нс).

## 2.6 Условия эксплуатации, требования устойчивости к климатическим и механическим воздействиям, электропитание

- Устройство TM-9738W предназначено для эксплуатации при рабочей температуре от минус 30°C до плюс 75°C и влажности от 5 % до 95 %. Устойчивость к климатическим и механическим воздействиям соответствует значениям, приведенным в Приложениях 11 и 12 «Правил 1» и Приложении 9 «Правил 2».

- Устройство TM-9738W является носимым. Электропитание осуществляется от аккумуляторной батареи напряжением 3,7 В с подзарядкой через адаптер питания.

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

В устройстве TM-9738W для информационной безопасности данных, передаваемых по радиоинтерфейсу, и предотвращения несанкционированного доступа используются встроенные средства шифрования согласно спецификациям стандарта 802.11b/g/n. В устройстве TM-9738W отсутствуют встроенные приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

## 3. Декларация принята на основании Протокола испытаний № 141-01-12 от 05.06.2012 года ИЦ ФГУП НИИР (лаборатория ЛОНИИР).

Декларация составлена на 1 листе с двух сторон.

4. Дата принятия декларации 22.06.2012 г.  
Декларация действительна до 22.06.2018 г.

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



Корольков А.М.

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

М.П. Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи



И.Н. Чурсин

