



## ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**Заявитель** Закрытое акционерное общество «Электронные системы «Алкотел». ОГРН: 1027802725136.

Место нахождения: 198188, город Санкт-Петербург, улица Маршала Говорова, дом 8А, Российская Федерация.

Фактический адрес: 198095, город Санкт-Петербург, улица Маршала Говорова, дом 52. Телефон: +78123206006. Факс: +78123200063. Адрес электронной почты: mail@alkotel.ru.

**в лице** Генерального директора Королькова Александра Михайловича

**заявляет, что**

Мобильные телефоны

торговой марки «ТЕХЕТ» моделей ТМ-В115, ТМ-В117, ТМ-В119, ТМ-В121, ТМ-133, ТМ-134

изготовитель "Shenzhen New Flying Technology Co., Ltd"

Место нахождения и фактический адрес: The First Floor A Zone, The Second Floor B Zone, No. 7 Building, Fuqiao 2nd Industrial Zone, Qiaotou, Fuyong Street, Baoan District, Shenzhen city, Guangdong Province, China, Китай

код ТН ВЭД ТС 8517 12 000 0

Серийный выпуск.

**соответствует требованиям**

Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств", утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 года № 879

**Декларация о соответствии принята на основании**

Протокол испытаний №745-ТС-15.7/ЭМС от 09.07.2015. Испытательная Лаборатория "ЛСМ" ООО "ТРАНСКОНСАЛТИНГ", аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21AB61

**Дополнительная информация**

Схема декларирования 3д.

**Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 08.07.2020 включительно.**



А.М. Корольков

(инициалы и фамилия руководителя организации-заявителя или физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя)

**Сведения о регистрации декларации о соответствии:**

**Регистрационный номер декларации о соответствии: ТС № RU Д-CN.АГ03.В.80750**

**Дата регистрации декларации о соответствии 09.07.2015**

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1 Заявитель (изготовитель) Закрытое акционерное общество «Электронные системы «Алкотел»**, выполняющее функции иностранного изготовителя фирмы Shenzhen New Fiyng Technology Co., Ltd (The First Floor A Zone, The Second Floor B Zone, No. 7 Building, Fuqiao 2nd Industrial Zone, Qiaotou, Fuyong Street, Baoan District, Shenzhen city, Guangdong Province, China) на основании договора № 143-15 от 28.05.2015 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 от 22 апреля 2002 года (рег. № 278478), заявляет, что

### **Абонентская радиостанция стандарта GSM-900/1800 (мобильный телефон) торговой марки «ТЕХЕТ» модели ТМ-В115 со встроенным оборудованием радиодоступа для беспроводной передачи данных**

(Далее по тексту – абонентская радиостанция ТМ-В115)

#### **Технические условия ТУ 6571-016-27485652-2015**

производства фирмы Shenzhen New Fiyng Technology Co., Ltd (The First Floor A Zone, The Second Floor B Zone, No. 7 Building, Fuqiao 2nd Industrial Zone, Qiaotou, Fuyong Street, Baoan District, Shenzhen city, Guangdong Province, 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 «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) и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

### **2 Назначение и техническое описание абонентской радиостанции ТМ-В115**

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

Версия x6962+s01\_c01b\_b002sp01.

#### **2.2 Комплектность**

Абонентская радиостанция ТМ-В115, аккумуляторная батарея, зарядное устройство, руководство по эксплуатации на русском языке, гарантийный талон.

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

Абонентская радиостанция ТМ-В115 применяется в качестве абонентской радиостанции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800 и в качестве оконечного оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологии открытых систем стандарта 802.15.

#### **2.4 Выполняемые функции**

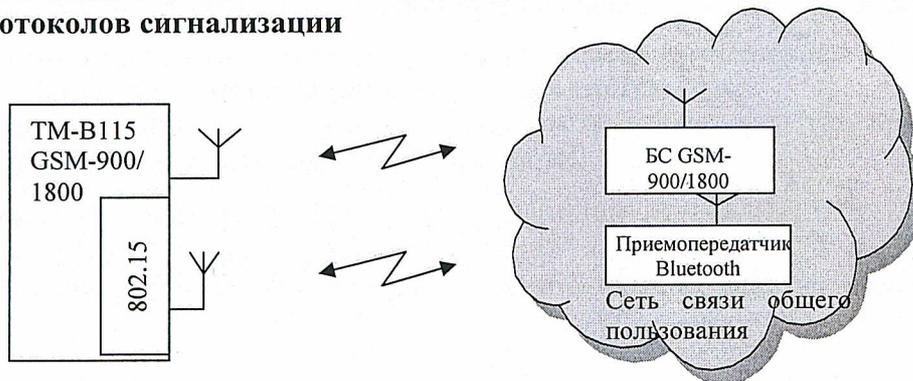
- Работа в составе систем подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800.
- Радиообмен речевой информацией и данными с абонентскими радиостанциями сетей подвижной радиотелефонной связи, имеющими встроенные приемопередатчики радиотехнологии Bluetooth.

Заявитель \_\_\_\_\_ А. М. Корольков

5 Емкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации

6 Элементная радиостанция TM-B115 не выполняет функции систем коммутации.

7 Схема подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации



7 Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи)

### 2.7.1 Стандарт GSM-900/1800

Наименование параметра/функции	Значение характеристики	
Диапазон рабочих частот, МГц: - на передачу - на прием	GSM-900	GSM-1800
	880 - 915	1710 - 1785
	925 - 960	1805 - 1880
Частотный разнос дуплексного канала	45 МГц	95 МГц
Разнос между частотными каналами	200 кГц	
Передача информации в радиоканалах	Цифровая	
Выходная мощность	2,0 Вт	1,0 Вт
Тип модуляции несущей	Гауссовская с минимальным сдвигом (в обычном режиме)	
Реализация функции пакетной передачи данных GPRS	GPRS класс 12	

### 2.7.2 Стандарт 802.15

Наименование параметра	Значение параметра
Общий рабочий диапазон частот передачи и приема, МГц	2400 – 2483,5
Разнос несущих частот, МГц	1
Метод расширения спектра	FHSS
Количество несущих частот (каналов)	79; $f = 2402 + k$ (МГц), где $k = 0, \dots, 78$
Тип модуляции	GFSK
Максимальное значение мощности передатчика, мВт	не более 2,5

8 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания

9 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 ускорения до 0,96 м<sup>2</sup>/с<sup>3</sup> на частоте 20 Гц, далее – 3 дБ/октава;

Заявитель \_\_\_\_\_ А. М. Корольков

ри транспортировании в упакованном виде удары в 3-х взаимно перпендикулярных направлениях с длительностью ударного импульса 6 мс при пиковом ударном ускорении 25 g и после ударов не менее 3000.

абонентская радиостанция ТМ-В115 является носимой. Электропитание осуществляется от аккумуляторной батареи напряжением 3,7 В с подзарядкой через зарядное устройство.

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

абонентской радиостанции ТМ-В115 отсутствуют встроенные средства криптографии и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

Декларация принята на основании Протокола испытаний № 142-01-15 от 29.05.2015 года Ц 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 3 листах.

Дата принятия декларации 01.07.2015 г.  
Декларация действительна до 01.07.2025 г.

М.П. Генеральный директор  
Закрытого акционерного общества  
«Электронные системы «Алкотел»



А.М. Корольков

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

М.П. Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи



Р.В. Шередин

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**  
Регистрационный № Д МТ-8794  
от « 08 » 07 2015 г.