



## ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**Заявитель**, Закрытое акционерное общество "Электронные системы "Алкотел", ОГРН:  
1027802725136

Адрес: РОССИЯ, 198188, город Санкт-Петербург, улица Маршала Говорова, дом 8А,  
Фактический адрес: РОССИЯ, 198095, город Санкт-Петербург, улица Маршала Говорова,  
дом 52, Телефон: +7812320-60-06, Факс: +7812320-00-63, E-mail: mail@alkotel.ru

**в лице** Генерального директора Королькова Александра Михайловича

**заявляет, что** Мобильные телефоны, торговой марки «ТЕХЕТ», модели (См. Приложение  
№ 1 на 3 листах)

**изготовитель** "SHENZHEN FUSHILAI TECHNOLOGY CO., LTD", Адрес: КИТАЙ, 3F  
Heping Dayou Industrial Building, Tongfuyu Industrial Zone, No. 14 Yonghe Rd, Heping  
Community, Fuyong Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong Province, China  
Код ТН ВЭД 8517120000, Серийный выпуск

**соответствует требованиям**

ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

**Декларация о соответствии принята на основании**

Протокол испытаний №41/З-23.11/15 от 23.11.2015. Испытательная лаборатория «ЛСМ»  
ООО «Трансконсалтинг», аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21AB61 от 02.06.2011  
года по 02.06.2016 года.

**Дополнительная информация**

Схема декларирования: Зд.

**Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 22.11.2020  
включительно**



Корольков Александр Михайлович

(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 N RU Д-CN.АЛ16.В.47100**

**Дата регистрации декларации о соответствии: 23.11.2015**

**Закрытое акционерное общество  
«Электронные системы «Алкотел»**

(ЗАО «Алкотел»)

ул. Маршала Говорова, д. 8а, 198188, Россия, Санкт-Петербург

Тел: (812-) 320-60-06, 320-00-60, Факс: 320-00-63

E-mail: [mail@alkotel.ru](mailto:mail@alkotel.ru),

Web: <http://www.texet.ru>

ИНН 7805000687 КПП 780501001 ОГРН 1027802725136

ОКВЭД: 32.20.2, 32.20.3, 51.65.5, 51.43.21, 51.15.3, 51.15.41, 52.45.1,

52.45.2, 52.45.3, 52.48.15 ОКПО: 27485652 ОКОНХ: 14760

ОКАТО: 40276564000 ОКОГУ: 49013 ОКОПФ: 67 ОКФС: 16

р/с 40 702 810 936 000 000 993 в Кировском филиале ОПЕРУ

ОАО Банк ВТБ в Санкт-Петербурге,

корр./счет 30 101 810 200 000 000 704. БИК 044 030 704

«12» августа 2015 г. исх. №

**ЗАО «Патно»**

Настоящим письмом компания Закрытое акционерное общество «Электронные системы «Алкотел» подтверждает соответствие перечня наименований устройств торговой марки «teXet» и моделей адаптеров питания, изложенных в Приложении.

**Генеральный директор**



**А.М.Корольков**

TM-101, TM-104, TM-106, TM-117, TM-118, TM-119, TM-120, TM-121, TM-122, TM-123, TM-124, TM-125, TM-126, TM-127, TM-128, TM-129, TM-130, TM-201, TM-202, TM-203, TM-204, TM-206, TM-207, TM-208, TM-209, TM-211, TM-212, TM-213, TM-214, TM-215, TM-216, TM-217, TM-218, TM-219, TM-220, TM-221, TM-226, TM-227, TM-228, TM-229, TM-230, TM-301, TM-302, TM-303, TM-304, TM-306, TM-307, TM-308, TM-309, TM-314, TM-315, TM-316, TM-317, TM-318, TM-319, TM-320, TM-321, TM-322, TM-323, TM-324, TM-325, TM-326, TM-327, TM-328, TM-329, TM-330, TM-400, TM-401, TM-402, TM-403, TM-404, TM-405, TM-406, TM-407, TM-408, TM-409, TM-411, TM-412, TM-413, TM-414, TM-417, TM-418, TM-419, TM-421, TM-422, TM-423, TM-424, TM-425, TM-426, TM-427, TM-428, TM-429, TM-430, TM-500R, TM-501R, TM-504R, TM-505R, TM-506R, TM-507R, TM-508R, TM-514R, TM-515R, TM-516R, TM-517R, TM-518R, TM-519R, TM-520R, TM-521R, TM-522R, TM-523R, TM-524R, TM-525R, TM-526R, TM-527R, TM-528R, TM-529R, TM-530R, TM-531R, TM-532R, TM-533R, TM-534R, TM-535R, TM-536R, TM-537R, TM-538R, TM-539R, TM-541R, TM-542R, TM-543R, TM-544R, TM-545R, TM-546R, TM-547R, TM-548R, TM-549R, TM-550R, TM-550R, TM-551R, TM-552R, TM-553R, TM-554R, TM-555R, TM-556R, TM-557R, TM-558R, TM-559R, TM-600TV, TM-601TV, TM-602TV, TM-603TV, TM-604TV, TM-606TV, TM-608TV, TM-609TV, TM-610TV, TM-B101, TM-B104, TM-B106, TM-B117, TM-B118, TM-B119, TM-B120, TM-B121, TM-B122, TM-B123, TM-B124, TM-B125, TM-B126, TM-B127, TM-B128, TM-B129, TM-B130, TM-B201, TM-B202, TM-B203, TM-B204, TM-B206, TM-B207, TM-B208, TM-B209, TM-B211, TM-B212, TM-B213, TM-B214, TM-B215, TM-B216, TM-B217, TM-B218, TM-B219, TM-B220, TM-B221, TM-B226, TM-B227, TM-B228, TM-B229, TM-B230, TM-B301, TM-B302, TM-B303, TM-B304, TM-B306, TM-B307, TM-B308, TM-B309, TM-B314, TM-B315, TM-B316, TM-B317, TM-B318, TM-B319, TM-B320, TM-B321, TM-B322, TM-B323, TM-B324, TM-B325, TM-B326, TM-B327, TM-B328, TM-B329, TM-B330, TM-B400, TM-B401, TM-B402, TM-B403, TM-B404, TM-B405, TM-B406, TM-B407, TM-B408, TM-B409, TM-B411, TM-B412, TM-B413, TM-B414, TM-B417, TM-B418, TM-B419, TM-B421, TM-B422, TM-B423, TM-B424, TM-B425, TM-B426, TM-B427, TM-B428, TM-B429, TM-B430, TM-D101, TM-D104, TM-D106, TM-D117, TM-D118, TM-D119, TM-D120, TM-D121, TM-D122, TM-D123, TM-D124, TM-D125, TM-D126, TM-D127, TM-D128, TM-D129, TM-D130, TM-D201, TM-D202, TM-D203, TM-D204, TM-D206, TM-D207, TM-D208, TM-D209, TM-D211, TM-D212, TM-D213, TM-D214, TM-D215, TM-D216, TM-D217, TM-D218, TM-D219, TM-D220, TM-D221, TM-D226, TM-D227, TM-D228, TM-D229, TM-D230, TM-D301, TM-D302, TM-D303, TM-D304, TM-D306, TM-D307, TM-D308, TM-D309, TM-D314, TM-D315, TM-D316, TM-D317, TM-D318, TM-D319, TM-D320, TM-D321, TM-D322, TM-D323, TM-D324, TM-D325, TM-D326, TM-D327, TM-D328, TM-D329, TM-D330, TM-D400, TM-D401, TM-D402, TM-D403, TM-D404, TM-D405, TM-D406, TM-D407, TM-D408, TM-D409, TM-D411, TM-D412, TM-D413, TM-D414, TM-D417, TM-D418, TM-D419, TM-D421, TM-D422, TM-D423, TM-D424, TM-D425, TM-D426, TM-D427, TM-D428, TM-D429, TM-D430

TTC-1064

Генеральный директор



А.М.Корольков

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1 Заявитель (изготовитель) Закрытое акционерное общество «Электронные системы «Алкотел»**, выполняющее функции иностранного изготовителя фирмы SHENZHEN FUSHILAI TECHNOLOGY CO., LTD (3F Heping Dayou Industrial Building, Tongfuyu Industrial Zone, No. 14 Yonghe Rd, Heping Community, Fuyong Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong Province, China) на основании договора № 238-15 от 20.11.2015 года 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-125 со встроенным оборудованием радиодоступа для беспроводной передачи данных**

(Далее по тексту – абонентская радиостанция ТМ-125)

### **Технические условия ТУ 6571-041-27485652-2015**

производства фирмы SHENZHEN FUSHILAI TECHNOLOGY CO., LTD (3F Heping Dayou Industrial Building, Tongfuyu Industrial Zone, No. 14 Yonghe Rd, Heping Community, Fuyong Street, Bao'an District, Shenzhen, 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-125**

### **2.1 Версия программного обеспечения**

Версия texet\_v1.0.

### **2.2 Комплектность**

Абонентская радиостанция ТМ-125, 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-125 применяется в качестве абонентской радиостанции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800 и в качестве окончательного оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологии открытых систем стандарта 802.15.

### **2.4 Выполняемые функции**

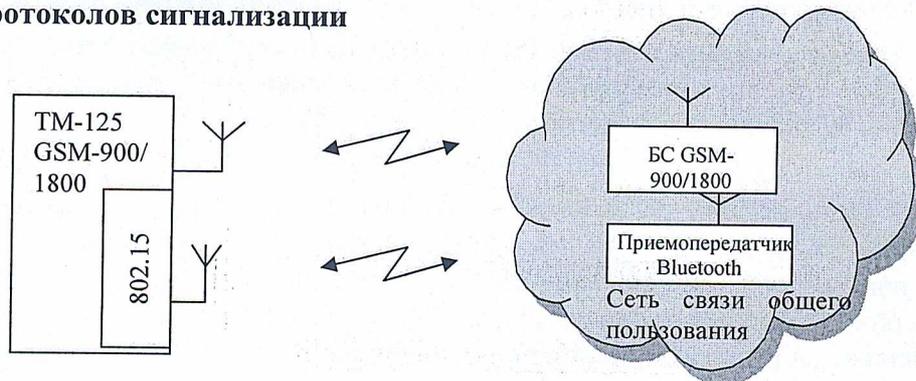
- Работа в составе систем подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800.
- Радиообмен речевой информацией и данными с абонентскими радиостанциями сетей подвижной радиотелефонной связи, имеющими встроенные приемопередатчики радиотехнологии Bluetooth.

Заявитель \_\_\_\_\_ А. М. Корольков

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

Абонентская радиостанция TM-125 не выполняет функции систем коммутации.

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



## 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	1710 - 1785
		925 - 960	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	

### 2.7.2 Стандарт 802.15

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Общий рабочий диапазон частот передачи и приема, МГц	2400 – 2483,5
2	Разнос несущих частот, МГц	1
3	Метод расширения спектра	FHSS
4	Количество несущих частот (каналов)	79; $f = 2402 + k$ (МГц), где $k = 0, \dots, 78$
5	Тип модуляции	GFSK
6	Максимальное значение мощности передатчика, мВт	не более 2,5

## 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;

Заявитель \_\_\_\_\_ А. М. Корольков

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 ТМ-125 является носимой. Электропитание осуществляется от аккумуляторной батареи напряжением 3,7 В с подзарядкой через зарядное устройство.

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

В абонентской радиостанции ТМ-125 отсутствуют встроенные средства криптографии и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

**3 Декларация принята на основании** Протокола испытаний № 04124/с-15 от 04.12.2015 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. Аттестат аккредитации № RA.RU.21IP01, выдан Федеральной службой по аккредитации, зарегистрирован 18 августа 2015 г., срок действия аттестата аккредитации не установлен.

Декларация составлена на 3 листах.

4. Дата принятия декларации 07.12.2015 г.  
Декларация действительна до 07.12.2025 г.

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



*[Signature]*  
А.М. Корольков

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

М.П. Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи



*[Signature]*  
Р.В. Шередин



Закрытое акционерное общество «Электронные системы»  
Корольков А.М

Прошито и опечатано 3 (три) листа  
Генеральный директор  
Дата 7 декабря 2015

