



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 Hong Kai Jia Wei Technology Co., Ltd", Адрес: КИТАЙ, 1102, Partition Zone B, 11/F, Building 3, Jincheng Industrial Park, Tongsheng Community, Dalang Town, Longhua New District, Shenzhen City, China

Код ТН ВЭД 8517120000, Серийный выпуск

соответствует требованиям

ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

Декларация о соответствии принята на основании

Протокол № 392-270-15/СП от 16.10.2015 года, Испытательная лаборатория ООО «СПБ-Стандарт», аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21AB94 от 28.10.2011 по 28.10.2016 года.

Дополнительная информация

Схема декларирования: 3д.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 15.10.2020 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: TC N RU Д-CN.АЛ16.В.46846

Дата регистрации декларации о соответствии: 16.10.2015

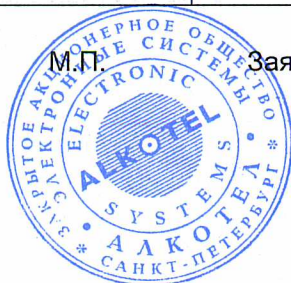
ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1 лист 1

К ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ ТС N RU Д-СН.АЛ16.В.46846

Перечень продукции, на которую распространяется действие декларации о соответствии

Код ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
8517120000	Мобильные телефоны, торговой марки «ТЕХЕТ» моделей ТМ-101, ТМ-104, ТМ-106, ТМ-117, ТМ-118, ТМ-119, ТМ-120, ТМ-121, ТМ-122, ТМ-123, ТМ-124, ТМ-125, ТМ-126, ТМ-127, ТМ-128, ТМ-129, ТМ-130, ТМ-201, ТМ-202, ТМ-203, ТМ-204, ТМ-206, ТМ-207, ТМ-208, ТМ-209, ТМ-211, ТМ-212, ТМ-213, ТМ-214, ТМ-215, ТМ-216, ТМ-217, ТМ-218, ТМ-219, ТМ-220, ТМ-221, ТМ-226, ТМ-227, ТМ-228, ТМ-229, ТМ-230, ТМ-301, ТМ-302, ТМ-303, ТМ-304, ТМ-306, ТМ-307, ТМ-308, ТМ-309, ТМ-314, ТМ-315, ТМ-316, ТМ-317, ТМ-318, ТМ-319, ТМ-320, ТМ-321, ТМ-322, ТМ-323, ТМ-324, ТМ-325, ТМ-326, ТМ-327, ТМ-328, ТМ-329, ТМ-330, ТМ-400, ТМ-401, ТМ-402, ТМ-403, ТМ-404, ТМ-405, ТМ-406, ТМ-407, ТМ-408, ТМ-409, ТМ-411, ТМ-412, ТМ-413, ТМ-414, ТМ-417, ТМ-418, ТМ-419, ТМ-421, ТМ-422, ТМ-423, ТМ-424, ТМ-425, ТМ-426, ТМ-427, ТМ-428, ТМ-429, ТМ-430, ТМ-500R, ТМ-501R, ТМ-504R, ТМ-505R, ТМ-506R, ТМ-507R, ТМ-508R, ТМ-514R, ТМ-515R, ТМ-516R, ТМ-517R, ТМ-518R, ТМ-519R, ТМ-520R, ТМ-521R, ТМ-522R, ТМ-523R, ТМ-524R, ТМ-525R, ТМ-526R, ТМ-527R, ТМ-528R, ТМ-529R, ТМ-530R, ТМ-531R, ТМ-532R, ТМ-533R, ТМ-534R, ТМ-535R, ТМ-536R, ТМ-537R, ТМ-538R, ТМ-539R, ТМ-541R, ТМ-542R, ТМ-543R, ТМ-544R, ТМ-545R, ТМ-546R, ТМ-547R, ТМ-548R, ТМ-549R, ТМ-550R, ТМ-550R, ТМ-551R, ТМ-552R, ТМ-	ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"



М.П.

Заявитель

подпись

Корольков Александр Михайлович

инициалы, фамилия

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1 лист 2

К ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ ТС N RU Д-СН.АЛ16.В.46846

Код ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
	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-	



Заявитель


подпись

Корольков Александр Михайлович

инициалы, фамилия

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1 лист 3

К ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ ТС N RU Д-СН.АЛ16.В.46846

Код ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
	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	



М.П.

Заявитель

подпись

Корольков Александр Михайлович

инициалы, фамилия

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1 Заявитель (изготовитель) Закрытое акционерное общество «Электронные системы «Алкотел», выполняющее функции иностранного изготовителя фирмы Shenzhen Hong Kai Jia Wei Technology Co., Ltd (1102, Partition Zone B, 11/F, Building 3, Jincheng Industrial Park, Tongsheng Community, Dalang Town, Longhua New District, Shenzhen City, China) на основании договора № 206-15 от 08 октября 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, ИНН 7805000687.

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) и Протокола Внеочередного общего собрания акционеров ЗАО «Электронные системы «Алкотел» от 25 марта 2014 г. об избрании Генерального директора, заявляет, что

**Абонентская радиостанция стандарта GSM-900/1800 (мобильный телефон)
торговой марки «ТЕХЕТ» модели TM-D327 со встроенным оборудованием
радиодоступа для беспроводной передачи данных**

(Далее по тексту – абонентская радиостанция TM-D327)

Технические условия ТУ 6571-023-27485652-2016

производства фирмы Shenzhen Hong Kai Jia Wei Technology Co., Ltd (1102, Partition Zone B, 11/F, Building 3, Jincheng Industrial Park, Tongsheng Community, Dalang Town, Longhua New District, Shenzhen City, 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 TM-D327

2.1 Версия программного обеспечения

Версия teXet_v1.0. Предустановленное ПО отсутствует.

2.2 Комплектность

Абонентская радиостанция TM-D327, аккумуляторная батарея, зарядное устройство, USB-кабель, руководство по эксплуатации на русском языке, гарантийный талон.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Абонентская радиостанция TM-D327 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.



КОПИЯ ВЕРНА

Заявитель

А. М. Корольков

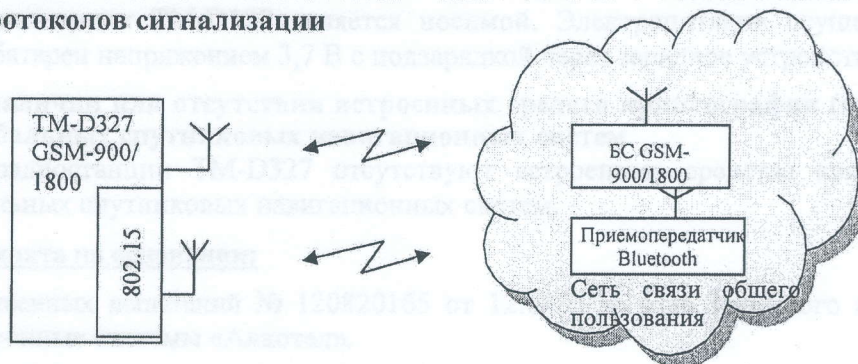
2.4 Выполняемые функции

- 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.

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

Абонентская радиостанция TM-D327 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, $\pi/4$ DQPSK, 8DPSK
6	Максимальное значение мощности передатчика, мВт	не более 6,4



КОПИЯ ВЕРНА

Заявитель

А. М. Корольков

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 м²/с³ 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 ТМ-D327 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-D327 отсутствуют встроенные средства криптографии и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

3 Декларация принята на основании:

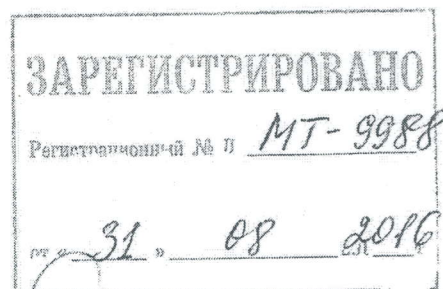
- Протокола собственных испытаний № 120820165 от 12.08.2016 года Закрытого акционерного общества «Электронные системы «Алкотел».

- Испытаний 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.21ИР01, выдан Федеральной службой по аккредитации, зарегистрирован 18 августа 2015 г., срок действия аттестата аккредитации не установлен. Протокол испытаний № 22085/с-16 от 22.08.2016 года на абонентскую радиостанцию стандарта GSM-900/1800 (мобильный телефон) торговой марки «ТЕХЕТ» модели ТМ-D327 со встроенным оборудованием радиодоступа для беспроводной передачи данных. Версия ПО teXet_v1.0. Предусмотренное ПО отсутствует.

Декларация составлена на 3 листах.

4. Дата принятия декларации 24.08.2016 г.

Декларация действительна до 24.08.2026 г.



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

А.М. Корольков

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П. Заместитель руководителя
Федерального агентства связи



КОПИЯ ВЕРНА

Р.В. Шередин

