



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-НК.АТ20.В.01812

Серия RU № 0761687

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** Продукции Общество с ограниченной ответственностью «Альфа-Тест». Место нахождения (адрес юридического лица): Российская Федерация, 105318, город Москва, улица Вельяминовская, дом 9, помещение XI, комнаты 17-18. Адрес (адреса) места осуществления деятельности: Российская Федерация, 105318, город Москва, улица Вельяминовская, дом 9, помещение XI, комнаты 14, 15, 18-19, 25. Телефон: +74957771016, электронная почта: info@alpha-test.ru. Аттестат аккредитации № RA.RU.11AT20, выдан 15.06.2016 года

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью «Данал СПб». Основной государственный регистрационный номер: 1147847091952. Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, 196084, город Санкт-Петербург, Московский проспект, дом 109, литер А, офис 511. Телефон: +79213139517. Электронная почта: anna.danal.trade.spb@gmail.com

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** «SOBEST TECHNOLOGY LIMITED» Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: RM 1605C HO KING COMM CTR 2-16 FA YUEN ST MONGKOK KLN, Гонконг. Филиалы завода-изготовителя по приложению бланк № 0516386.

**ПРОДУКЦИЯ** Телефоны мобильные и смартфоны, марки: "Vertex", "Vex-mobile", "Stark" серии: Impress, Luck, Go, Pro, D, S, C, K, M. Продукция изготовлена в соответствии с ИЕС 60950-1:2013 «Оборудование информационных технологий. Требования безопасности. Часть 1. Общие требования». Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ТС 8517120000

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ** ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств", утвержден Решением Комиссии Таможенного союза от 09 декабря 2011 года № 879

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** Протоколов испытаний №№ 03/10/18/ТС-АТ, 04/10/18/ТС-АТ от 02.10.2018 года, выданных Испытательной лабораторией «ГИЦ телевизоров» Закрытого акционерного общества «МНИТИ», аттестат аккредитации RA.RU.21MO56; Акта анализа состояния производства от 17.09.2018 года ОС ООО «Альфа-Тест». Схема сертификации 1с

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технических регламентов: разделы 4-6 ГОСТ 30805.22-2013 (CISPR 22:2006) «Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Радиопомехи промышленные. Нормы и методы измерений», раздел 5 ГОСТ CISPR 24-2013 «Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний». Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Срок хранения указан в прилагаемой к продукции товаросопроводительной и/или эксплуатационной документации. Срок службы - 10 лет.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 03.10.2018

ПО 01.10.2021

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

«Альфа-Тест»  
РА.РУ.11АТ20  
М.П.

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)

Глаголев Станислав Сергеевич  
(инициалы, фамилия)

Иваньков Мубориз Сабохиддинович  
(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-НК.AT20.B.01812

Серия RU № 0516386

Перечень филиалов изготовителя продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Полное наименование филиала	Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции
"SHENZHEN HONESTY ELECTRONIC TECH CO., LTD"	Rm 6e Duhui Electronic City Zhongzhang Road, Futian District, Shenzhen, Китай
"HUAWOFONE TECHNOLOGY CORP"	Room 09A GongKan Building, Number 8 road of High Technology South, High Tech Park, NanShan District Shenzhen, Китай
"Shenzhen Sintave Communication Co.,Ltd"	6th/F, Building 3, Sangtai Technology Park, Xili Nanshan District, Shenzhen-518008, Китай
«BRAVA TECHNOLOGY CO.,LTD»	2ND FLOOR BUILDING A, ZHONGNANGANG INDUSTRIAL PARK, LIGUANG CHUN GUANLAN, BAOAN, SHENZHEN, КИТАЙ
«XingChuangWeiYe (HK) Electronic Technology Co., Limited»	Room D, Floor 29, North Block, Hubei Building, No.9003, Binhe Road, Futian Dist., Shenzhen, Китай
«ZTECH COMMUNICATION (HK) LIMITED»	Rm 709-712, 7nd Floor, Zhigu Innovation Park Xixiang Baoan, Shenzhen, КИТАЙ
«LEADSKY INTERNATIONAL DEVELOPMENT LIMITED»	4F, BLDG B, HUFFING INDUSTRY PARK, HANGCHENG ROAD, GUSHU, XIXIANG, BAOAN, SHENZHEN, КИТАЙ
«SHENZHEN HOMECARE TECHNOLOGY CO., LTD»	9/F, Building 12, Taihua, Wutong Island Industrial Zone, Gushu, Xixiang street, Bao, an District, Shenzhen, Китай
«SHENZHEN TIANLONG CENTURY TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO.,LTD. (Uphone)»	3th Floor, Building one, Quanxinyuan Industrial Park, Huafan Road, Longhua District, Shenzhen, Китай
«T-WORLD TELCOM CO.,LTD.»	RM811,8/F, West tower, blk 206 Terra 7th road, Terra industry & Trade park, Chegongmiao Futian District, Shenzhen, Китай
«T-WORLD TELCOM CO.,LTD.»	Room 401, Block B, Hai Da Creative Park, Daxin Road, Nantou Street, Nanshan District, Shenzhen, Китай
«Star Growth Limited»	RM 1905 Nan Fung Centre, 264-298 Castle Peak Road, Tsuen Wan, Гонконг
Shenzhen Tugao Intelligent Co.,Ltd	8th,Bldg A, jingang science technology Park, Yongfu Road, Oiaotou Village. Fuyong, Baoan dist ict, Shenzhen, Китай
«Huawo Techonology Limited.»	3 floor west, B building, New world shopping plaza, Gushu 2nd road, Xixiang street, Baoan District, Shenzhen, Китай
«Fortune Ship International International Limited»	Unit c 24/f golden bear industrial centre 66-82 chai wan kok street tsuen wan, nt, Гонконг
«HongKong Honesty Electronic Technology Limited»	RM2802 Dynamic World Building, ZhongHang Road, Futian District, Shenzhen, Китай
«OMIS ELECTRONICS TECHNOLOGY CO.,LIMITED»	UNIT 17,9/F TOWER A NEW MANDARIN PLAZA NO.14 SCIENCE MUSEUM RD TSIMSHATSUI KL, Китай
«ShenZhen Homecare Technology Co.,Ltd»	6/F, BLDG A,Homecare Industrial Zone,LangDong Road 30#, SongGang Town, Bao'an District, ShenZhen, Китай
«EVERTRONS TECHNOLOGY CO., LIMITED»	Flat/RM 1605E, Ho King Commercial Center, 2-16 FA Yuen Street, Mongkok KL, Гонконг
«EBOT DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD»	Unit 03 6/F, HANG PONT COMMERCIAL BUILDING 31 TONKIN ST CHEUNG SHA WAN KL, Китай
«Shenzhen Konka Telecommunications Technology Co., Ltd.»	Floor 4, Block 4, KONKA Group, Chinese Town, Nanshan Dst, Shenzhen, 518053, Китай
«JIU ZHOU GROUP (HONG KONG) HOLDINGS LIMITED»	Room 909, Mega Trade Center, I Mei Wan St., Tsuen Wan, N.T., Гонконг
«Hong Kong NKL limited»	Room A 29/F Ningjin Center Cheng Yip Rue, Kwun Tong, Kowloon, Гонконг
«HK HONGKAI INDUSTRIAL CO.,LIMITED»	RM 1005 10/F HO KING COMMERCIAL CENTRE, 2-16, FA YUEN STREET MONGKOK, KL, Гонконг
«CORN Technology Co., Limited»	Block 4A, Huiye Technology Park, No 8 Huiye Road, GuanMing New District, Shenzhen, Китай
«SINGLUNGYU INT'L LIMITED»	3rd Floor, Rainbow Building, North of Hi-Tech Park, Nanshan District, Shenzhen, Китай
«HK Rich Technology International Co.Ltd»	RM906, Tower A, Phase 1 High-Tech Plaza, Tian'An Cyber Park, Futian District, Shenzhen, Китай
«Shenzhen Yolotel Electronic Technology Co.,Ltd»	Room 511, R&D Building, Tsinghua Hi-Tech Park, Nanshan District, Shenzhen, Китай
«Smalt Industry Co.Ltd»	Room402, Building No.2, Duoli industry Futian District, Shenzhen, Китай



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации  
Эксперт-аудитор (эксперт)

  
подпись  
  
подпись

Глаголев Станислав  
Сергеевич

Иванов Мубориз  
Сабохиддинович

инициалы, фамилия



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС **RU C-CN.AB15.B.07542**Серия RU № **0686671****ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «ЦЕНТРОТЕСТ»

Место нахождения: 121552, город Москва, улица Ярцевская, дом 34, корпус 1, офис 8

Адрес места осуществления деятельности: 105064, город Москва, улица Старая Басманная, дом 9, корпус 2

Аттестат аккредитации № RA.RU.11AB15 срок действия с 18.11.2015

Телефон: +79687909741 Адрес электронной почты: 0882839@mail.ru

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью «Данал СПб»

Место нахождения: 196084, Россия, город Санкт-Петербург, Московский проспект, дом 109, литер А, офис 511, основной государственный регистрационный номер 1147847091952

Телефон: +79213139517 Адрес электронной почты: danal.trade.spb@gmail.com

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** "SOBEST TECHNOLOGY LIMITED".

Место нахождения: Китай, RM 1605C HO KING COMM CTR 2-16 FA YUEN ST MONGKOK KLN, HONGKONG

филиалы согласно приложениям бланки №№0479734, 0479735

**ПРОДУКЦИЯ** Приборы электрические бытовые: сетевые зарядные устройства торговой марки "Vertex", "Vex-mobile", "Stark".

Продукция изготовлена в соответствии с Директивой 2014/35/EU "по низковольтному оборудованию и системам",

Директивой 2014/30/EU "о электромагнитной совместимости"

Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8504 40 900 0

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ**

ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"

ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** протокола испытаний № 15-268/2/4-2018 от 12.04.2018 года

Испытательной лаборатории ЮниТест-Т Общества с ограниченной ответственностью "Испытательная лаборатория ЮниТест", аттестат аккредитации RA.RU.21KC01

Акта о результатах анализа состояния производства № 2018/04/12-020 от 12.04.2018 года

Эксплуатационных документов; Перечня стандартов, требованиям которых должно соответствовать данное оборудование из

Перечня стандартов, указанных в пункте 1 статьи 6 ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", в пункте 1

статьи 6 ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств".

Схема сертификации: 1с

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** (согласно приложению бланк №0479733). Условия хранения изделий в части воздействия климатических факторов внешней среды по ГОСТ 15150-69. Назначенный срок годности и срок хранения указаны в прилагаемой к продукции эксплуатационной документации.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С

12.04.2018

ПО

11.04.2021

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))Баринов Иван Анатольевич  
(инициалы, фамилия)Ляхов Александр Анатольевич  
(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС **RU C-CN.AB15.B.07542**  
 Серия RU № **0479733**

Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе для соблюдения требований технических регламентов

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил
ГОСТ IEC 60335-1-2015	"Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования"
ГОСТ IEC 60335-2-29-2012	"Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-29. Частные требования к зарядным устройствам батарей"
раздел 4 ГОСТ 30805.14.1-2013	"Совместимость технических средств электромагнитная. Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства. Радиопомехи промышленные. Нормы и методы измерений"
разделы 4 и 5 подраздел 7.2 ГОСТ 30805.14.2-2013	"Совместимость технических средств электромагнитная. Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний"
разделы 5 и 7 ГОСТ 30804.3.2-2013	"Совместимость технических средств электромагнитная. Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе). Нормы и методы испытаний"
раздел 5 ГОСТ 30804.3.3-2013	"Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в низковольтных системах электроснабжения общего назначения. Технические средства с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе), подключаемые к электрической сети при несоблюдении определенных условий подключения. Нормы и методы испытаний"



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации  
Эксперт-аудитор (эксперт)

*[Signature]*  
подпись

*[Signature]*  
подпись

Баринов Иван Анатольевич  
инициалы, фамилия

Ляхов Александр Анатольевич  
инициалы, фамилия



## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС **RU C-CN.AB15.B.07542**  
Серия RU № **0479735**

## Сведения по сертификату соответствия

A/Building High-Tech Park 4th/South High-Tech Road NanShan District Shenzhen,  
«KONKA SMART TECHNOLOGY CO.,LTD.» Место нахождения: КИТАЙ, Lingang Economic Dev. Zone of Yibin  
SICHUAN PROVINCE  
«GUIZHOU FORTUNESHIP TECHNOLOGY CO., LTD» Место нахождения: КИТАЙ, Jinkai main road, Xinpu  
district, Zunyi city, Guizhou province  
«SHENZHEN HONGKAIJIAWEI TECHNOLOGY CO.,LTD» Место нахождения: КИТАЙ, 3/F block 2 Lianjian  
Industrial Park Dalang LongHua District Shenzhen GuangDong  
«SHENZHEN NEWAY DIGITAL TECHNOLOGY CO. LTD LTD» Место нахождения: КИТАЙ, Block A, HuiPu  
Industrial Park, Fuyong Street, Baoan District, Shenzhen,  
«Shenzhen Tugao intelligent Co.ltd» Место нахождения: КИТАЙ, 10th Floor, JingGang industrial Park, FuYong,  
Baoan District, Shenzhen,  
«HONGKONG BEIWO ELECTRONIC TECHNOLOGY LIMITED» Место нахождения: КИТАЙ, Flat/Rm 704 7/F  
Bright Way Tower 33 Mong Kok Road Mong Kok Kl,  
«SHEN ZHEN BAI JIA YI CHENG TECHNOLOGY CO., LTD.» Место нахождения: КИТАЙ, No38 ,Xingwang  
Road,Henggang street,Longgang district ,Shenzhen ,Guangdong ,  
«SHENZHEN CHI TENG TECHNOLOGY CO., LTD .» Место нахождения: КИТАЙ 2/F, Block 4A, HuiYe  
Technology Park, No. 8 HuiYe Road, New GuangMing District, ShenZhen,  
«EBOT DIGITAL TECHNOLOGY CO., LIMITED» Место нахождения: КИТАЙ Buiding 27,Smart Terminal  
IndustryA,Westren 7th, Gangyuan Street, Lingang National level development Zone, YiBin City, Sichuan Province,  
«HIPAD INTELLIGENT TECHNOLOGY CO.,LTD» Место нахождения: КИТАЙ 26th floor, Malata Buliding,  
No.9998 Shennan Road, Science and Technology Park, Nanshan, Shenzhen,  
«SHENZHEN AO LI XIN COMMUNICATION EQUIPMENT CO.LTD», Место нахождения: КИТАЙ Building  
25,Dingfeng science Park,third industrial zone,Fuyong phoenix,Baoan district,Shenzhen



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

Эксперт-аудитор (эксперт)

*Ivan Barinov*  
подпись  
*Alexander Lyahov*  
подпись

Баринов Иван Анатольевич  
инициалы, фамилия

Ляхов Александр Анатольевич  
инициалы, фамилия

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) Общество с ограниченной ответственностью «Данал СПб» (ООО «Данал СПб»), выполняющее функции иностранного изготовителя «COBEST TECHNOLOGY LIMITED» HONGKONG, RM 1605C NO KING COMM CTR 2-16 FA YUEN ST MONGKOK KLN, HONGKONG в соответствии с контрактом № 111/795 от 15 мая 2014г. в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции этим требованиям

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии  
зарегистрировано Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы №15 по Санкт-Петербургу 14 марта 2014 года, ОГРН 1147847091952

Сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

Адрес местонахождения: 197183, г. Санкт-Петербург, ул. Школьная, д. 7, литер А, пом. 9Н

тел. +7 921 313 95 17, факс: +7 921 313 95 17; e-mail: danal.trade.spb@gmail.com

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице генерального директора Ивановой Ольги Леонидовны

должность, ФИО представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии,

действующего на основании Устава, утвержденного Решением учредителя №1 от 4 марта 2014 г.

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии (устав, доверенность и др.)

заявляет, что мобильный телефон VERTEX тип М, производства «COBEST TECHNOLOGY LIMITED» HONGKONG на заводах по адресам:

«SHENZHEN WISDOM SECCO COMMUNICATION CO., LTD», Shenzhen Futian District Che A 1805 Tianan Great Innovation Tech Plaza, P.R. China.

«GUANGDONG SIMDO TECFINOLOGY CO., LTD», North of 2nd Floor 29th BLDG, The 2nd Industrial Block, Ma An Shan, Shajing Street, Baoan District, Shenzhen, P.R. China.

«HUIZHOU DUBON INDUSTRIAL CO., LTD», North of Lian Fa Rd., Tong Flu Economic Zone, Huizhou City, Guangdong Province, P.R. China.

«GFIVE MOBILE (SHENZHEN), CO., LTD», 1-5F, F Building Workshop, No.9, Eastern Zone, Shangxue Technology Industrial Park, Xuexiang Community, Bantian Street, Longgang District, Shenzhen City, Guangdong Province, P.R. China.

«SHENZHEN HONESTY ELECTRONIC TECH CO., LTD», Rm 6e Duhui Electronic City Zhongzhang Road, Futian District, Shenzhen, China.

«COOLCELL (HK) TECHNOLOGY CO., LIMITED», 4F, Building 4, Pengtengda Industrial Park, Huarong Road, Longhua New District, Shenzhen, China.

«SHENZHEN DIADEM TECHNOLOGY CO., LTD», 3C unit, T2-A Building, South of High-Tech Park Nanshan, Shenzhen, China.

«SHENZHEN TECHCORE ELECTRONICS CO., LTD», D building, New century Gongrong industrial Zone, Shihuan 2 Road, Shiyuan Stree, Bao'an district, Shenzhen, China.

номер технических условий № 6571-001-35491359-2014 от 01.10.2014 г.

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

соответствует «Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800», утвержденным приказом Мининформсвязи России от 19.02.2008 № 21 (зарегистрированы Минюстом России 05.03.2008, регистрационный номер № 11279);

«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 № 124 (зарегистрированы в Минюсте России от 12.10.2010, регистрационный № 18695)

наименование и реквизиты нормативного правового акта, содержащего требования, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием при необходимости пунктов, содержащих требования для данного средства связи

**и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.**

## 2. Назначение и техническое описание

2.1 Версия программного обеспечения: программное обеспечение отсутствует.

### 2.2 Комплектность:

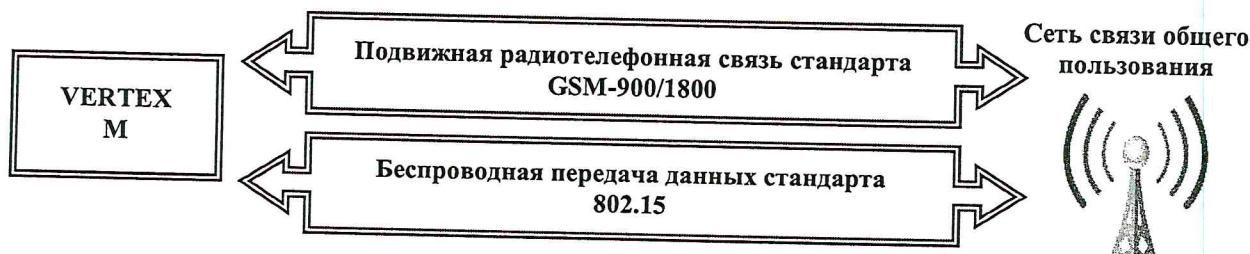
1	Мобильный телефон VERTEX тип М	1 шт.
2	Зарядное устройство	1 шт.
3	Сtereo-гарнитура с микрофоном(или наушники)	1 шт.
4	АКБ	1 шт.
5	Кабель USB	1 шт.
6	Руководство пользователя	1 шт.
7	Гарантийный талон	1 шт.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации: Применяется в качестве абонентской станции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800 и оконечного оборудования сетей радиодоступа беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.15.

### 2.4 Выполняемые функции:

- прием/передача голосовых вызовов;
- прием/передача коротких текстовых сообщений;
- прием/передача данных;
- доступ к ресурсам сети Интернет

2.5 Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:



2.6 Электрические (оптические) характеристики:  
Оптическое излучение отсутствует.



## 2.7 Характеристики радиоизлучения:

№ п/п	Наименование параметра / функции	Значение параметра / функции	
<b>Абонентская станция сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800</b>			
1.	Диапазон переключения рабочих частот:	GSM900	GSM1800
	на передачу	880 – 915 МГц	1710 – 1785 МГц
	на приём	925 – 960 МГц	1805 – 1880 МГц
2.	Дуплексный разнос (GSM-900/1800)	45 МГц	95 МГц
3.	Разнос каналов	200 кГц	
4.	Режим передачи по радиоканалу	Цифровой	
5.	Выходная мощность, не более	2,0 Вт	1,0 Вт
6.	Тип модуляции несущей	Гауссовская; 8-ми позиционная фазовая	
<b>Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.15</b>			
7.	Диапазон частот	2400 – 2483,5 МГц	
8.	Разнос несущих частот	1 МГц	
9.	Метод расширения спектра	FHSS	
10.	Количество несущих частот (каналов)	79; $f = 2402 + k$ (МГц), где $k = 0, \dots, 78$	
11.	Время работы на одном канале, не превышает, с	0,4	
12.	Тип модуляции	GFSK	
13.	Максимальная мощность передатчика	2,5 мВт	
14.	Режимы работы	DSSS, OFDM, PBCC, DSSS-OFDM	
15.	Скорости передачи данных по радиоканалу и модуляции	1 Мбит/с – DBPSK; 2 Мбит/с – DQPSK 5,5 и 11 Мбит/с – CCK, PBCC; 6 и 9 Мбит/с – BPSK; 12 и 18 Мбит/с – QPSK; 24 и 36 Мбит/с – 16QAM; 48, 54, 108 Мбит/с – 64QAM; 22 и 33 Мбит/с – PBCC	
16.	Максимальная мощность передатчика	100 мВт	

**2.8 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации:** Коммутационное поле отсутствует.

**2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания:**

Рабочий диапазон температур: от  $-10^{\circ}\text{C}$  до  $+55^{\circ}\text{C}$ .

Устойчивость к внешним воздействиям обеспечивается в диапазоне температур:

- в условиях эксплуатации диапазон температур от  $-10^{\circ}\text{C}$  до  $+55^{\circ}\text{C}$  и при относительной влажности воздуха 80% при температуре  $25^{\circ}\text{C}$ ;
- при хранении и транспортировании от  $+5^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$  и при относительной влажности воздуха 65% при температуре  $25^{\circ}\text{C}$ .

Сохраняет работоспособность после испытаний на воздействие следующих внешних факторов: синусоидальной вибрации; ударов при транспортировании в упакованном виде; повышенной температуры окружающей среды; пониженной температуры окружающей среды.

Питание мобильного телефона осуществляется от встроенного источника постоянного тока и от сетевого зарядного устройства.



**2.10 Реализованные интерфейсы:**

- радиointерфейс абонентской станции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800;
- радиointерфейс оконечного оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.15.

**2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем:** отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) и приёмники глобальных спутниковых навигационных систем.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии

**3. Декларация принята на основании протокола испытаний № 280/14 от 21.10.2014 выданного ООО ИЦ «Радиотелефон» (аттестат аккредитации № ИЛ 27 – 10 от 27.10.2011, действителен до 27.10.2016, выдан Федеральным агентством связи).**

сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

Декларация составлена на четырёх листах

4. Дата принятия декларации 05.11.2014  
число, месяц, год

Декларация действительна до 05.11.2024  
число, месяц, год



*Иванова*

Подпись представителя организации или  
индивидуального предпринимателя,  
подавшего декларацию

**О.Л. Иванова**  
И.О.Фамилия

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

М.П.



Подпись уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи

*Р.В. Шередин*

**Р.В. Шередин**

И.О.Фамилия

Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

регистрационный № ИЛ 27-10-14

14. 11. 2014

