

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель (изготовитель) ООО "Компас",** выполняющее функции иностранного изготовителя "BQ Devices Limited" в соответствии с контрактом № R/B-1 от 26.02.2019 года с ним 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

Unit 1503, 15/F. No. 69 Jervois Street, Sheung Wan, Hong Kong

адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи

142702, РОССИЯ, ОБЛАСТЬ МОСКОВСКАЯ, ЛЕНИНСКИЙ РАЙОН, ГОРОД ВИДНОЕ, УЛИЦА ИМ. ГЕРОЯ РФ В.А.ТИНЬКОВА, ДОМ 39, ЭТАЖ/ОФИС ЦОКОЛЬ/4

для юридического лица указывается адрес места нахождения; для индивидуального предпринимателя - адрес места жительства

Тел.: +7-916-564-63-10, E-mail: kompass.com@yandex.ru

телефон, факс, адрес электронной почты

**зарегистрировано** Межрайонной Инспекцией Федеральной налоговой службы № 14 по Московской области от 16.07.2018 г., ОГРН 1185027014700, ИНН 5003129107

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН))

**в лице генерального директора Ключикова Евгения Владимировича**

должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии средств связи

**действующего на основании** Устава, утвержденного решением № 1 единственного учредителя от 09.07.2018 г.; Решения о назначении генеральным директором, утвержденного решением № 1 единственного учредителя от 09.07.2018 г.

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии (заверенная в установленном законодательством РФ порядке, копия прилагается)

**заявляет, что телефон BQ-2400L Voice 20, технические условия ТУ 6570-001-67508614-2015**

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий или иной документ изготовителя на русском языке, в соответствии с которым осуществляется производство средства связи

производства "BQ Devices Limited" на заводах: "Shenzhen Kenxinda Technology Co.,Ltd." (218/F Fuchun Orient Building, Shennan AV 7006, Futian, Shenzhen, China, Китай), "SHENZHEN KONKA TELECOMMUNICATIONS TECHNOLOGY CO., LTD" (NO. 9008 SHENNAN AVENUE, OVERSEAS CHINESE TOWN, Китай), "ShenZhen Tinno Mobile Technology Corp." (4/F., H-3 Building, OCT Eastern Industrial Park, 1 XiangShan East Road, Nan Shan District, Shenzhen, P.R. China, Китай), "Ying Tai Electronics Co., LTD" (1009-1010, Baotong Building, 13 District, Bao'an, Shenzhen, China, Китай)

адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи

### **соответствует:**

«Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800 и Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц», утвержденным приказом Минкомсвязи России от 24.10.2017 № 571;

«Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 900 МГц», утвержденным приказом Минкомсвязи России от 13.10.2011 № 257 (в ред. приказов Минкомсвязи России от 10.03.2015 № 68, от 05.05.2015 № 153, от 12.05.2015 № 157, от 24.10.2017 № 572);

«Правилам применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced», утвержденным приказом Минкомсвязи России от 06.06.2011 № 128 (в ред. приказов Минкомсвязи России от 12.05.2014 № 123, от 06.10.2014 № 333, от 10.03.2015 № 68, от 05.05.2015 № 153, от 21.11.2016 № 580, от 24.10.2017 № 572, от 22.06.2018 № 315);

«Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц»,

Подпись руководителя организации

Е.В. Ключиков

И.О. Фамилия



утверждённым приказом Минкомсвязи России № 124 от 14.09.2010 (в ред. приказов Минкомсвязи России от 23.04.2013 № 93, от 22.04.2015 № 129, от 13.06.2018 № 281)

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: Мосгор 5, предустановленное ПО:

Наименование ПО	Версия ПО	Наименование ПО	Версия ПО
Браузер	19.6.0.612	Геоданные из нескольких источников	9
Диспетчер загрузки	1.0	Данные для экстренных случаев	9
Калькулятор	7.6 (246215570)	Настройка рабочего профиля	9
Камера	2.0.002	Оболочка	9
Менеджер хранилища	9	Оповещение населения	9
Настройка устройства Android	1.0.233743793	Отслеживание обновлений системы	1.0
Сообщения	4.4.076 (Hydra_RC19_hdpi. armeabi-v7a.phone)	Просмотр папки	1.0
Телефон	19.0	Управление звонками	9
Установщик пакетов	9-5218085	Устройства ввода	9
Хранилище заблокир. номеров	9	Android Easter Egg	1.0
addon.sprd.browser.custom	1.0	android.auto_generated_rro__	1.0
addon.sprd.browser.plugindrm	1.0	AutoSLT	1.0
addon.sprd.browser.storage	1.0	Bluetooth MIDI Service	9
addon.sprd.documentsui.plugindrm	1.0	CaptivePortalLogin	9
Android Services Library	1	CarrierDefaultApp	9
Android Shared Library	1	Cell Broadcasts	1.0
Android System WebView	72.0.3626.121	com.android.backupconfirm	9
Bookmark Provider	9	com.android.carrierconfig	1.0.0
Call Log Backup/Restore	9	com.android.partnerbrowsercustomizations.example	9
Carrier Services	25.0.255033942-carrierservices_V25I_RC12	com.android.sharedstoragebackup	9
com.android.cts.ctsshim	8.1.0-4396705	com.android.sprd.telephony.server	9
com.android.cts.priv.ctsshim	8.1.0-4396705	com.android.wallpaperbackup	9
com.android.wallpaperpicker	1.0	com.android.wallpapercropper	9
com.sprd.telecom.ringbackTonePlugin	1.0	com.spreadtrum.csvt.CsvtApp	9
Companion Device Manager	9	EngineerMode	1.0
MRGSVendorApp	2.0	FM-радио	2.0
plugin.sprd.fadeDownRingtoneToVibrate	1.0	Google Sample Home Screen	9
plugin.sprd.flipToMute	1.0	MmsService	9

Подпись руководителя организации

Е.В. Ключиков

И.О. Фамилия




plugin.sprd.maxRingingVolumeAndVibrate	1.0	Modem Notifier	1.0
plugin.sprd.pickUpToAnswerIncomingCall	1.0	MTP-хост	9
Print Service Recommendation Service	1.3.0	OtaOmaHandler	9
Settings Suggestions	9	PacProcessor	9
Браузер	9	Photos Types Storage	1.0
Диск	2.19.232.04.30	plugin.sprd.dynanavigationbar	1.0
Заметки Google Keep	5.19.231.03.30	plugin.sprd.limitinfoLength	1.0
Календарь	6.0.39-252984007-release	plugin.sprd.pressbrightness	1.0
Карты	10.19.1	plugin.sprd.systemuiaudioprofile	1.0
Настройка устройства Android	228.5224507	plugin.sprd.systemuidynanavigationbar	1.0
Память календаря	9	PowerSaveModeLauncher	9
Словарь пользователя	9	ProxyHandler	9
Средство просмотра HTML	9	SecureElementApplication	9
Стандартные заставки	9	SGPS	1.0
Теги	1.1	Sim App Dialog	9
Часы	6.1.1 (238466778)	smilplayer	1.0
Android Accessibility Suite	7.3.0.239841594	StorageClearManage	9
MusicFX	1.4	System update	9
SIM-меню	9	UASetting	1.0
Беспроводное обновление	5.22	UPLMN	1.0
Блокировка звонков	9	ValidationTools	1.0
Внешний накопитель	9	YLog	1.0

**2.2 Комплектность:** телефон BQ-2400L Voice 20, элемент питания, зарядное устройство, USB-кабель, гарантийный талон, инструкция по эксплуатации.

**2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации в соответствии с нормативными правовыми актами, устанавливающими правила применения средств связи:** применяется в качестве абонентской радиостанции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800; абонентской радиостанции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающей в диапазоне 2000 МГц; абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающего в диапазоне 900 МГц; абонентского терминала сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE; окончного оборудования сетей радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.15, 802.11b, 802.11g, 802.11n.

**2.4 Выполняемые функции:** прием/передача голосовых вызовов; прием/передача коротких сообщений; прием/передача данных; доступ к ресурсам интернета.

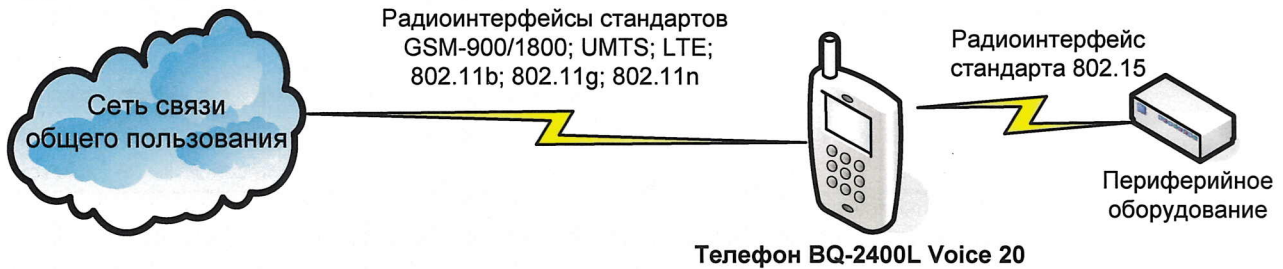
**2.5 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации:** не выполняет функции систем коммутации.

  
Подпись руководителя организации

Е.В. Ключков  
И.О. Фамилия



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



## 2.7 Электрические (оптические) характеристики; характеристики радиоизлучения:

2.7.1 Оптические излучения отсутствуют.

2.7.2 Электрические характеристики отсутствуют.

2.7.3 Характеристики радиоизлучения:

Стандарты GSM-900/1800; UMTS				
Диапазон рабочих частот, МГц: на передачу	GSM-900	GSM-1800	UMTS-900	UMTS-2000
	880-915	1710-1785	880-915	1920-1980
на прием	925-960	1805-1880	925-960	2110-2170
Дуплексный разнос, МГц	45	95	45	190
Разнос каналов	200 кГц	200 кГц	5 МГц	5 МГц
Тип модуляции несущей	Гауссовская; 8-ми позиционная фазовая		QPSK, 16QAM, 64QAM	
Выходная мощность, не более	2,0 Вт	1,0 Вт	250 мВт	250 мВт
Стандарт LTE				
Диапазон рабочих частот, МГц: на передачу	3	7	20	
	1710-1785	2500-2570	832-862	
на прием	1805-1880	2620-2690	791-821	
Дуплексный разнос, МГц	95	120	-41	
Ширина полосы частот, МГц	5; 10			
Тип модуляции несущей	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM			
Выходная мощность, не более	200 мВт			
Стандарты 802.11b, 802.11g, 802.11n				
	802.11b	802.11g	802.11n	
Диапазон частот, МГц	2400 – 2483,5			
Метод расширения спектра	DSSS	DSSS, OFDM, DSSS-OFDM	OFDM	
Виды модуляции	DBPSK; DQPSK; CCK	DBPSK; DQPSK; CCK; BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM	BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM	
Выходная мощность, не более	100 мВт			
Стандарт 802.15				
Диапазон переключения рабочих частот	2400-2483,5 МГц			
Метод расширения спектра	FHSS			
Макс. мощность передатчика	не более 2,5 мВт			

2.8 Реализуемые стандарты и интерфейсы: GSM-900/1800, UMTS, LTE, 802.15, 802.11b, 802.11g, 802.11n.

2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания: рабочий диапазон температур от -10°C до +55°C. Электропитание осуществляется от аккумуляторной батареи с зарядом от зарядного устройства.

Подпись руководителя организации

Е.В. Ключков  
И.О. Фамилия

**2.10 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования):** Содержит встроенные средства криптографии (шифрования), используемые в стандартах GSM-900/1800, UMTS, LTE, 802.15, 802.11b, 802.11g, 802.11n (нотификация № RU0000046223 от 31.12.2019).

**2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем:** в состав телефона BQ-2400L Voice 20 входит приемник GPS / AGPS, ГЛОНАСС.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии средств связи

**3. Декларация принята на основании** протокола собственных испытаний № 2019-BQ-2400L Voice 20 от 24.12.2019; протокола испытаний и измерений № 19/1224/01-01 от 25.12.2019 телефона BQ-2400L Voice 20 (версия ПО Moscor 5), проведенных в испытательном центре АО «Исследовательский центр связи», аттестат аккредитации № RA.RU.21NB06, выдан Федеральной службой по аккредитации 19.03.2018 г., дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 19.02.2018 г., срок окончания действия аттестата аккредитации не установлен.

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

Декларация составлена на пяти листах

**4. Дата принятия декларации**

14.01.2020

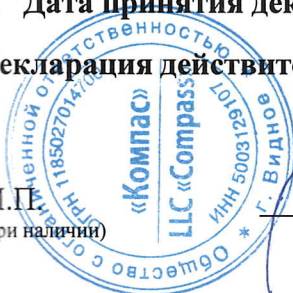
число, месяц, год


Декларация действительна до

13.01.2030

число, месяц, год

М.П.  
(при наличии)



  
Подпись  
руководителя организации или  
индивидуального предпринимателя,  
подавшего декларацию


Е.В. Ключков

И.О. Фамилия

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

М.П.



  
Подпись  
уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи

Р.В. Шередин

И.О. Фамилия

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**

Регистрационный

№ Д- ТАРС-12611

от « 22 01 20





ООО «Компас»

Прошито, пронумеровано и печатью скреплено

Цифрами 5 (исходя) листов

прописью

Е.В. Клюйков

МП

Генеральный директор

Дата: «14» 04 2020