

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «Альтаир» (ООО «Альтаир»), выполняющее функции иностранного изготовителя «BQ Devices Limited», Office 7D, Cheuk Nang Plaza, Hennessy Road 250, Wan Chai, Hong Kong в соответствии с договором № А/В-2016 от 20.01.2016 года в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции этим требованиям

наименование ЮЛ

123290, г. Москва, 1-й Магистральный тупик, дом 5А  
тел. + 7 495 777 30 38, факс. + 7 495 777 30 38, e-mail: inna.panina@nlgsm.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, адрес электронной почты

зарегистрировано МИФНС № 46 по г. Москве 01.07.2015 г., ОГРН 1157746591232, ИНН 7714345370

наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер, ИНН

в лице генерального директора Кабанова Д. Г.

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

действующего на основании Устава, утверждённого решением единственного учредителя № 1 от 25.06.2015 года

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что смартфон BQS-4560 Golf, производимый «BQ Devices Limited» на заводе Shenzhen Kenxinda Technology Co., Ltd. по адресу 18/F Fuchun Orient Building, Shennan AV 7006, Futian, Shenzhen China.

технические условия 6570-001-67508614-2015

адрес места нахождения изготовителя средства связи средства связи

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

«Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц», утвержденным приказом Мининформсвязи России от 27.08.2007 № 100;

«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 Министерства связи и массовых коммуникаций РФ от 13.10.2011 № 257;

«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

наименование и реквизиты нормативного правового акта, содержащего требования, соответствие которым подтверждено декларацией

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:

- операционная система Android 5.1;  
- предустановленное ПО: Администратор устройства v 5.1-1457506961; Беспроводное обновление v 4.1.0.0; Браузер v 5.1-1457506961; Геоданные из нескольких источников v 5.1-1457506961; Диспетчер файлов v 1.0; Программа установки пакета v 5.1-1457506961; Передача по Bluetooth v 5.1-1457506961; Программа установки сертификата v 5.1-1457506961; Система Android v 5.1-1457506961; Службы Exchange v 5.1-1457506961; Средство просмотра HTML v 5.1-1457506961; Телефон v 5.1-1457506961 Android System WebView v 39 (1457506961-am); Common Data Service v 1.0; Email v 5.1-1457506961; EngineerMode v 1.0; MmsService v 5.1-1457506961; YGPS v 1.1

### 2.2 Комплектность:

1	смартфон BQS-4560 Golf	1 шт.
2	аккумулятор	1 шт.
3	зарядное устройство	1 шт.
4	USB кабель	1 шт.
5	гарантийный талон	1 шт.
6	инструкция по эксплуатации	1 шт.

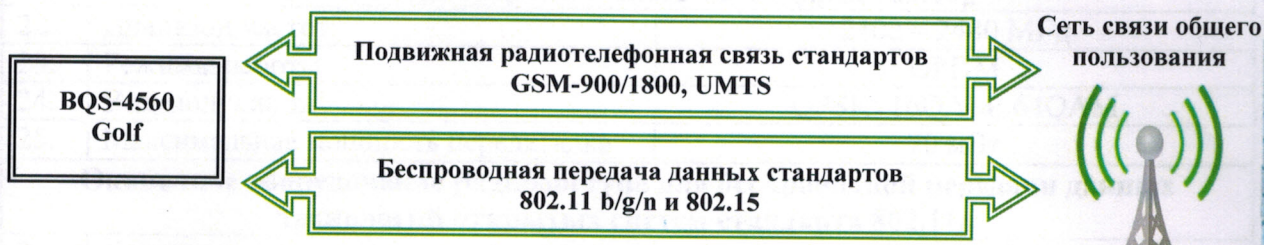
### 2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

Применяется в качестве абонентской станции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800, абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 900 МГц и 2000 МГц и оконечного оборудования сетей радиодоступа беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.15, 802.11b, 802.11g и 802.11n.

### 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 Характеристики радиоизлучения:

№ п/п	Наименование параметра / функции	Значение параметра / функции	
<b>Абонентская станция сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800</b>			
1.	Диапазон частот	GSM900	GSM1800
	на передачу	880 – 915 МГц	1710 – 1785 МГц
	на приём	925 – 960 МГц	1805 – 1880 МГц
2.	Дуплексный разнос	45 МГц	95 МГц
3.	Максимальная выходная мощность	2 Вт	1 Вт
4.	Разнос каналов	200 кГц	
5.	Режим передачи по радиоканалу	Цифровой	
6.	Тип модуляции несущей	Гауссовская; 8-ми позиционная фазовая	
<b>Абонентский терминал систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS</b>			
7.	Диапазон частот	на передачу	на прием
		880 – 915 МГц	925 – 960 МГц
		1920 – 1980 МГц	2110 – 2170 МГц
8.	Дуплексный разнос	45 МГц	190 МГц
9.	Разнос каналов	5 МГц	
10.	Режим передачи по радиоканалу	Цифровой	
11.	Максимальная мощность передатчика	125 мВт	
12.	Тип модуляции несущей	QPSK, 16 QAM, 64 QAM	
<b>Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.15</b>			
13.	Диапазон частот	2402 – 2480 МГц	
14.	Разнос несущих частот	1 МГц	
15.	Метод расширения спектра	FHSS	
16.	Тип модуляции	GFSK	
17.	Максимальная мощность передатчика	2,5 мВт	
<b>Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11b</b>			
18.	Диапазон частот	2402 – 2480 МГц	
19.	Метод расширения спектра	DSSS	
20.	Вид модуляции	DBPSK; DQPSK; CCK; PBCC	
21.	Максимальная мощность передатчика	70 мВт	
<b>Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11g</b>			
22.	Диапазон частот	2402 – 2480 МГц	
23.	Режимы работы	OFDM	
24.	Вид модуляции	QPSK; 16QAM; 64QAM	
25.	Максимальная мощность передатчика	70 мВт	
<b>Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11n</b>			
26.	Диапазон частот	2402 – 2480 МГц	
27.	Метод расширения спектра	OFDM	
28.	Частотный разнос каналов	20 МГц и 40 МГц	
29.	Максимальная мощность передатчика	70 мВт	



## **2.7 Реализованные интерфейсы:**

- радиointерфейс абонентской станции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800;
- радиointерфейс абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS;
- радиointерфейс оконечного оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.15, 802.11b, 802.11g и 802.11n.

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

Рабочие условия эксплуатации: диапазон температур от минус 10°C до +55°C, относительная влажность воздуха 80% при температуре 25°C;

Работоспособность сохраняется после воздействия синусоидальной вибрации и ударов при транспортировании в упакованном виде.

Электропитание от встроенного источника постоянного тока и от сетевого зарядного устройства.

## **2.9 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования):** В оборудовании имеются встроенные средства шифрования. Нотификация RU0000025694 от 18.04.2016

## **2.10 Сведения о наличии или отсутствии приемников глобальных спутниковых навигационных систем:** присутствует приёмник глобальной спутниковой навигационной системы GPS.

## **3. Декларация принята на основании:**

- протокола собственных испытаний № 10/16 от 06.04.2016,
- протокола испытаний смартфона BQS-4560 Golf (операционная система Android 5.1, предустановленное ПО: Администратор устройства v 5.1-1457506961; Беспроводное обновление v 4.1.0.0; Браузер v 5.1-1457506961; Геоданные из нескольких источников v 5.1-1457506961; Диспетчер файлов v 1.0; Программа установки пакета v 5.1-1457506961; Передача по Bluetooth v 5.1-1457506961; Программа установки сертификата v 5.1-1457506961; Система Android v 5.1-1457506961; Службы Exchange v 5.1-1457506961; Средство просмотра HTML v 5.1-1457506961; Телефон v 5.1-1457506961 Android System WebView v 39 (1457506961-am); Common Data Service v 1.0; Email v 5.1-1457506961; EngineerMode v 1.0; MmsService v 5.1-1457506961; YGPS v 1.1) № 47/16 от 07.04.2016, выданного ООО ИЦ «РАДИОТЕЛЕФОН» (аттестат аккредитации № ИЛ-27-10 выдан 29.01.2016 Федеральной службой по аккредитации, срок действия аттестата аккредитации не установлен).

---

сведения о проведенных испытаниях и документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

## **4. Декларация составлена на пяти листах.**



5. Дата принятия декларации о соответствии средств связи 04.05.2016  
число, месяц, год

Декларация о соответствии средств связи действительна до 31.12.2026  
число, месяц, год

М.П.



Подпись представителя организации  
подавшего декларацию

Д. Г. Кабанов  
И.О.Фамилия

6. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве  
связи

М.П.



Подпись уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи

В.В. Шелихов

И.О.Фамилия

Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**

Регистрационный № MT-9734

№ 31 » 05 2016 г.



ООО «Альгаир»

Прошито, пронумеровано и печатью скреплено

5 (пять) листов

Цифрами

прописью

Кабанов Д.Г.

МП

Генеральный директор

Дата: "23" мая 2016

