



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ TC RU C-CN.AЯ46.B.76723

Серия RU № 0460741

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации "РОСТЕСТ- Москва" ЗАО "Региональный орган по сертификации и тестированию", Адрес: 119049, Российская Федерация, г. Москва, ул. Житная, д. 14, стр. 1, Фактический адрес: 117418, Российская Федерация, г. Москва, Нахимовский проспект, д. 31, Телефон: +74956682715, +74991291911, Факс: +74991249996, E-mail: info@rostest.ru. Аттестат пер. № RA.RU.10АЯ46, 27.04.2015, Росаккредитация.

ЗАЯВИТЕЛЬ "TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD." (Уполномоченное изготовителем лицо: Общество с ограниченной ответственностью "ТР-ЛИНК", по договору № б/н от 01.07.2013 г. Зарегистрировано 02.11.2009 года Межрайонной инспекцией ФНС №46 по городу Москва, ОГРН 1097746678435. Юридический адрес: 107023, г. Москва, Электровзводская ул., д. 27, стр. 7, помещение V, комн. 2,3, 7-13, Российская Федерация. Телефон: +74952285566, Факс: +74952285566, E-MAIL: feedback.ru@tp-link.com), Адрес: КИТАЙ, South Building, No.5 Keyuan Road, Central Zone, Science & Technology Park, Nanshan, Shenzhen, Телефон: +8675526508331, Факс: +8675526636921, E-mail: info@tp-link.com.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ "TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD.", Адрес: КИТАЙ, South Building, No.5 Keyuan Road, Central Zone, Science & Technology Park, Nanshan, Shenzhen.

ПРОДУКЦИЯ Смартфоны в комплекте с зарядным устройством, торговой марки "TP-Link", модели: TP803A, TP902A, TP903A.
Директивы №№ 2014/30/EU, 2014/35/EU. Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ТС8517120000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Р ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования";
ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокол испытаний № 0818-262 от 05.10.2016г. Испытательный Центр продукции по физическим показателям (ФБУ "РОСТЕСТ-МОСКВА") (пер. № RA.RU.21A365 от 11.04.2016 г.); Протокол испытаний № 1835-16/430 от 03.10.2016г. Испытательная лаборатория Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г. Москве» (ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА») (пер. № РОСС RU.0001.21ГА31 от 18.04.2014 г. по 18.04.2019 г.); Акт анализа состояния производства № 372-220 от 05.10.2016г. Орган по сертификации "РОСТЕСТ-МОСКВА" закрытого акционерного общества «Региональный орган по сертификации и тестированию» (пер. № RA.RU.10АЯ46 от 27.04.2015г.).

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ условия хранения и срок службы продукции указаны в сопроводительной документации.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 06.10.2016 ПО 05.10.2021 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

А.В. Коротенков
(инициалы, фамилия)

(подпись)

О.Н. Круглова
(инициалы, фамилия)

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «ТР-ЛИНК» (ООО «ТР-ЛИНК»), выполняющее функции иностранного изготовителя «TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD.» в соответствии с договором с ним б/н от 01.07.2013 г. в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции этим требованиям

наименование ЮЛ

107023, г. Москва, Электrozаводская ул., д. 27, стр. 7, помещение V, комн. 2,3, 7-13;
тел: +7 495 2285566; факс: +7 495 2285566; e-mail: feedback.ru@tp-link.com

адрес места нахождения, телефон, факс, адрес электронной почты

зарегистрировано Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы №46 по г. Москва, 02.11.2009 года, ОГРН 1097746678435, ИНН 7718782082

наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер, ИНН

в лице генерального директора Лю Чжифэн

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

действующего на основании Устава, утвержденного Протоколом № 3/16 от 16.06.2016

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что смартфон TP902A, технические условия ТУ 6582-018-97282367-2016 производства «TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD.», South Building, No.5 Keyuan Road, Central Zone, Science & Technology Park, Nanshan, Shenzhen, China

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;

«Правилам применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced», утвержденным приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 06.06.2011 № 128

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 6.0;
- предустановленное ПО: Android Keyboard (AOSP) V6.0-1348, Chrome V53.0.2785.124, Device Policy V6.81, Downloads V6.0-1348, Drive V2.4.351.24.44, File Manager V1.0, Gmail V6.9.134583985.release, Google App V6.4.31.21.arm64, Google Pinyin Input V4.3.1.128147547-arm64-v8a, Hangouts V12.0.130004787, Launcher V1.0, Messages V1.0.001 (1348-40), Phone V2.21, Settings V6.0-1348, SIM Toolkit V6.0-1348, Sound Recorder V1.0

2.2 Комплектность:

1	Смартфон TP902A	1 шт.
2	Сетевое зарядное устройство	1 шт.
3	USB кабель	1 шт.
4	Наушники	1 шт.
5	Инструкция по эксплуатации	1 шт.
6	Гарантийный талон	1 шт.

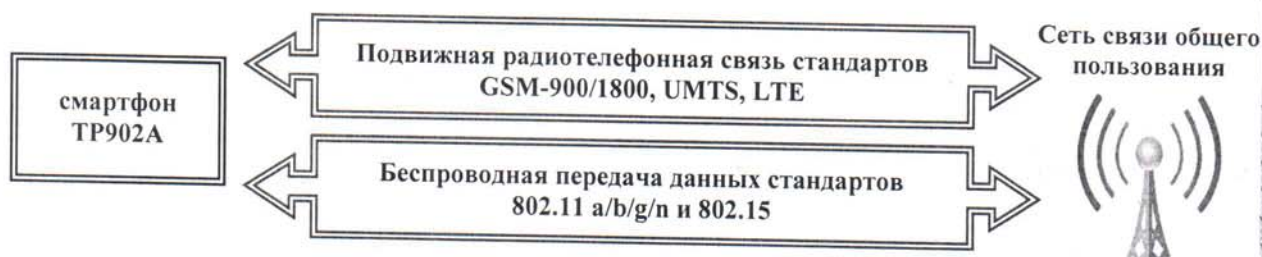
2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

Применяется в качестве абонентской станции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800, абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разнесом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 900 МГц и 2000 МГц, абонентского терминала сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и оконечного оборудования сетей радиодоступа беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.15, 802.11a, 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	
Абонентская станция сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800			
1.	Диапазон рабочих 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.	Разнос каналов	200 кГц	
4.	Выходная мощность не более	33 дБм	30 дБм
5.	Тип модуляции несущей	Гауссовская; 8-ми позиционная фазовая	
Абонентский терминал систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS			
6.	Диапазон рабочих частот:	на передачу	на прием
		880 – 915 МГц	925 – 960 МГц
		1920 – 1980 МГц	2110 – 2170 МГц
7.	Дуплексный разнос	45 МГц (190 МГц)	
8.	Разнос каналов	5 МГц	
9.	Максимальная мощность передатчика	22 дБм	
10.	Тип модуляции несущей:	QPSK, 16QAM, 64QAM	
Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.15			
11.	Диапазон частот	2402 – 2480 МГц	
12.	Разнос несущих частот	1 МГц	
13.	Метод расширения спектра	FHSS	
14.	Тип модуляции	GFSK	
15.	Максимальная мощность передатчика	4 дБм	
Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11a			
16.	Диапазон частот	5150 – 5350 МГц, 5650 – 5725 МГц	
17.	Метод расширения спектра	OFDM	
18.	Частотный разнос каналов	20 МГц и 40 МГц	
19.	Максимальная мощность передатчика	20 дБм	
Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11b			
20.	Диапазон частот	2402 – 2480 МГц	
21.	Метод расширения спектра	DSSS	
22.	Вид модуляции	DBPSK; DQPSK; CCK; PBCC	
23.	Максимальная мощность передатчика	20 дБм	
Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11g			
24.	Диапазон частот	2402 – 2480 МГц	
25.	Режимы работы	OFDM	
26.	Вид модуляции	QPSK; 16QAM; 64QAM	
27.	Максимальная мощность передатчика	20 дБм	

Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11n		
28.	Диапазон частот	2402 – 2480 МГц, 5150 – 5350 МГц, 5650 – 5725 МГц
29.	Метод расширения спектра	OFDM
30.	Частотный разнос каналов	20 МГц и 40 МГц
31.	Максимальная мощность передатчика	20 дБм (2402 – 2480 МГц) 20 дБм (5150 - 5350 МГц, 5650 - 5725 МГц)
Абонентский терминал сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE		
32.	Номер диапазона частот	1, 3, 5, 7, 8, 20
33.	Вид модуляции	QPSK; 16QAM; 64QAM
34.	Максимальная мощность передатчика	125 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 абонентского терминала сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE;
- радиointерфейс оконечного оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.15, 802.11a, 802.11b, 802.11g и 802.11n.

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

Рабочий диапазон температур: от минус 10°C до +55°C.

Работоспособность после 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):

присутствуют встроенные средства криптографии (шифрования).
Нотификация RU0000028175 от 06.10.2016.

2.10 Сведения о наличии или отсутствии приемников глобальных спутниковых навигационных систем:

присутствует приёмник глобальной спутниковой навигационной системы GPS и GLONASS.

3. Декларация принята на основании:

- протокола собственных испытаний № 07/16 от 01.12.2016,
- протокола испытаний смартфона TP902A (операционная система Android 6.0, пред-установленное ПО: Android Keyboard (AOSP) V6.0-1348, Chrome V53.0.2785.124, Device Policy V6.81, Downloads V6.0-1348, Drive V2.4.351.24.44, File Manager V1.0, Gmail V6.9.134583985.release, Google App V6.4.31.21.arm64, Google Pinyin Input V4.3.1.128147547-arm64-v8a, Hangouts V12.0.130004787, Launcher V1.0, Messages

V1.0.001 (1348-40), Phone V2.21, Settings V6.0-1348, SIM Toolkit V6.0-1348, Sound Recorder V1.0) № 198/16 от 02.12.2016, 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.

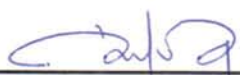
5. Дата принятия декларации о соответствии средств связи 05.12.2016
число, месяц, год

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



М.П.

"TP-LINK"
"TP-LINK" LLC


Подпись представителя организации
подавшего декларацию

Лю Чжифэн
И.О.Фамилия

6. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи


Р.В. Шередин
И.О.Фамилия

