



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-CN.AB37.B.04073

Серия RU № 0670192

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общество с ограниченной ответственностью Орган по сертификации продукции "АЛЪЯНС"

Место нахождения: 105064, Россия, город Москва, переулок Сусальный Нижний, дом 5, строение 18, помещение №1, комната №5

Аттестат аккредитации № RA.RU.11AB37, дата регистрации 21.01.2016 года

Телефон: +7(495)9757917 Адрес электронной почты: info@alyans-os.ru

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "ВИВО МОБАЙЛ КОМЬЮНИКЕЙШЕНЗ РУС"

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 143441, Россия, Московская Область,

Красногорский район, почтовое отделение Путилково, улица 69 километр МКАД, строение 25, литера 2Б, 2Б1, помещение 70,

Основной государственный регистрационный номер 1175024028750

Телефон: +74993471897 Адрес электронной почты: info@vivo.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ "Виво Мобайл Комьюникейшен Ко., Лтд."

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Китай,

№283, ББК Род, Вуша, Чанг'Ан, ДонгГуан Сити

ПРОДУКЦИЯ Телефоны беспроводные многофункциональные (смартфоны), торговая марка "vivo", модель vivo 1727.
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8517 12 000 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза, утвержденного Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 года №879, ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ протокола испытаний № 28Н/Н-21.02/18 от 21.02.2018 года, выданного

Испытательным центром "Certification Group" ИЛ "HARD GROUP", регистрационный номер аттестата аккредитации

RA.RU.21ЩЮ01

Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Срок службы 5 лет. Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований Технического регламента Таможенного союза согласно приложению (типографический бланк приложения 0465369)

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 21.02.2018 ПО 20.02.2023 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

М.П. Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))Никитина Ксения Андреевна
(инициалы, фамилия)Бошян Альберт Артащесович
(инициалы, фамилия)

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «ВИВО МОБАИЛ КОМЬЮНИКЕЙШЕНЗ РУС», выполняющее функции иностранного изготовителя «vivo Mobile Communication Co., Ltd», #283, BVK Road, Wusha, Chang'An, DongGuan City, China, Китай в соответствии с договором № vivo171016 от 16.10.2017 г. с ним в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции этим требованиям

наименование ЮЛ

143441, Московская область, Красногорский район, почтовое отделение Путилково, улица 69 километр МКАД, строение 25, литера 2Б, 2Б1, помещение 70;
тел: +74993471897; факс: +74993471897; e-mail: info@vivo.com

адрес места нахождения, телефон, факс, адрес электронной почты

зарегистрировано Инспекцией Федеральной налоговой службы по г. Красногорску Московской области, 11.10.2017 года, ОГРН 1175024028750, ИНН 5024179740

наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер, ИНН

в лице уполномоченного по доверенности Слугина Максима Сергеевича

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

действующего на основании Устава, утвержденного Протоколом №1 Общего собрания учредителей Общества с ограниченной ответственностью «ВИВО МОБАИЛ КОМЬЮНИКЕЙШЕНЗ РУС» от 01.09.2017 г.; Доверенность б/н (номер бланка: 50 АБ 0293396) от 31.10.2017 г. на право подписи документов от Генерального директора ООО «ВИВО МОБАИЛ КОМЬЮНИКЕЙШЕНЗ РУС» Ляо Люся на Слугина Максима Сергеевича.

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что смартфон торговой марки «vivo» модель vivo 1727, технические условия 26.30.22-001-19801949-2017, производства «vivo Mobile Communication Co., Ltd» на заводе по адресу #283, BVK Road, Wusha, Chang'An, DongGuan City, China, Китай

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 разнесом 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 разнесом 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 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;

«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 8.1.0, другие предустановленные программы: Bluetooth версия 3.0, Bluetooth settings версия 3.0, Browser версия 5.2.11, Camera версия 4.0, Chrome версия 63.0.3239.111, ConfigUpdater версия 8.1.0-4487743, Control Center версия 4.0, Download manager версия 8.1.1, Drive версия 2.7.462.09.40, FM Radio версия 3.0, File Manager версия 4.0, FuntouchOS Launcher версия 4.0, Global Search версия 4.0.0.0, Gmail версия 7.11.26.179049568.release, Google версия 7.17.28.21.arm64, i Manag версия 4.2.0, i Music версия 1.0, i Theme версия 3.0.2.4, i Widget версия 4.0.1.0, Maps версия 9.56.7, Settings версия 4.0, VivoFlash версия 1.0, VivoTouchscreenDeltaTest версия 1.05.05, VivoWallpaperRes версия 1.0, vivo account версия 3.1.2, vivo.com версия v1.0.0, vivoCloud версия 3.2.3, vivoLocApp версия 1.0, vivoService версия 1.0, Wi-Fi версия 4.0.

2.2 Комплектность:

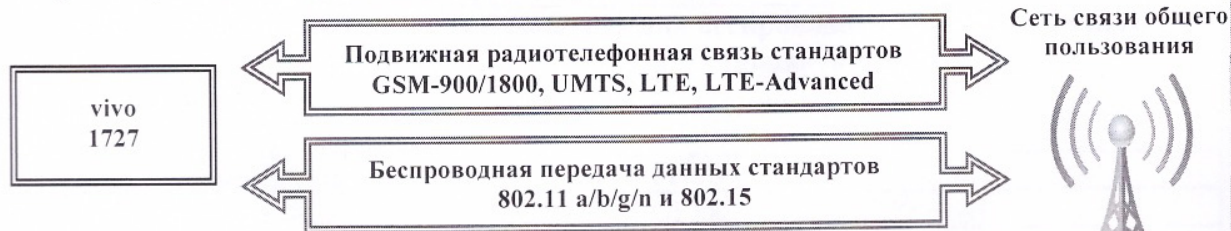
1	Смартфон торговой марки «vivo» модель vivo 1727	1 шт.
2	Руководство пользователя	1 шт.
3	Зарядное устройство	1 шт.
4	Кабель Micro USB	1 шт.
5	Наушники	1 шт.

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 его модификации LTE-Advanced и оконечного оборудования сетей радиодоступа беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.15, 802.11a, 802.11b, 802.11g, 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.	Режим передачи по радиоканалу	Цифровой	
5.	Выходная мощность не более	33 дБм	30 дБм
6.	Тип модуляции несущей	Гауссовская; 8-ми позиционная фазовая	
Абонентский терминал систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS			
7.	Диапазон рабочих 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	23 дБм	
12.	Тип модуляции несущей	QPSK, 16QAM, 64QAM	
Абонентский терминал сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE			
13.	Диапазоны рабочих частот:	на передачу	на прием
	1-й диапазон	1920 – 1980 МГц	2110 – 2170 МГц
	3-й диапазон	1710 – 1785 МГц	1805 – 1880 МГц
	7-й диапазон	2500 – 2570 МГц	2620 – 2690 МГц
	8-й диапазон	880 – 915 МГц	925 – 960 МГц
	20-й диапазон	832 – 862 МГц	791 – 821 МГц
	38-й диапазон	2570 – 2620 МГц	2570 – 2620 МГц
	40-й диапазон	2300 – 2400 МГц	2300 – 2400 МГц
14.	Вид модуляции	QPSK, 16QAM, 64QAM	
15.	Максимальная мощность передатчика	23 дБм	
Абонентский терминал сетей подвижной радиотелефонной связи модификации стандарта LTE-Advanced			
16.	Диапазоны рабочих частот:	на передачу	на прием
	28-й диапазон	703 – 748 МГц	758 – 803 МГц
	41-й диапазон	2496 – 2690 МГц	2496 – 2690 МГц
17.	Вид модуляции	QPSK, 16QAM, 64QAM	
18.	Максимальная мощность передатчика	23 дБм	
Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.15			
19.	Диапазон частот	2402 – 2480 МГц	
20.	Разнос несущих частот	1 МГц	
21.	Метод расширения спектра	FHSS	
22.	Тип модуляции	GFSK	
23.	Максимальная мощность передатчика	4 дБм	

Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11a		
24.	Диапазон частот	5150 – 5350 МГц, 5650 – 5850 МГц
25.	Метод расширения спектра	OFDM
26.	Частотный разнос каналов	20 МГц
27.	Максимальная мощность передатчика	20 дБм
Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11b		
28.	Диапазон частот	2402 – 2480 МГц
29.	Метод расширения спектра	DSSS
30.	Вид модуляции	DBPSK; DQPSK; CCK; PBCC
31.	Максимальная мощность передатчика	20 дБм
Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11g		
32.	Диапазон частот	2402 – 2480 МГц
33.	Режимы работы	OFDM
34.	Вид модуляции	QPSK; 16QAM; 64QAM
35.	Максимальная мощность передатчика	20 дБм
Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11n		
36.	Диапазон частот	2402 – 2480 МГц, 5150 – 5350 МГц, 5650 – 5850 МГц
37.	Метод расширения спектра	OFDM
38.	Частотный разнос каналов	20 МГц
39.	Максимальная мощность передатчика	20 дБм

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 и его модификации LTE-Advanced;
- радиointерфейс оконечного оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.15, 802.11a, 802.11b, 802.11g, 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.

Относительная влажность воздуха 65% при температуре 25°C

Работоспособность после вибрации и ударов при транспортировании в упакованном виде.

Электропитание осуществляется от встроенного источника постоянного тока.

2.9 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования): отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования).

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 смартфона торговой марки «vivo» модель vivo 1727 (операционная система Android 8.1.0, другие предустановленные программы: Bluetooth версия 3.0, Bluetooth settings версия 3.0, Browser версия 5.2.11, Camera версия 4.0, Chrome версия 63.0.3239.111, ConfigUpdater версия 8.1.0-4487743, Control Center версия 4.0, Download manager версия 8.1.1, Drive версия 2.7.462.09.40, FM Radio версия 3.0, File Manager версия 4.0, FuntouchOS Launcher версия 4.0, Global Search версия 4.0.0.0, Gmail версия 7.11.26.179049568.release, Google версия 7.17.28.21.arm64, i Manag версия 4.2.0, i Music версия 1.0, i Theme версия 3.0.2.4, i Widget версия 4.0.1.0, Maps версия 9.56.7, Settings версия 4.0, VivoFlash версия 1.0, VivoTouchscreenDeltaTest версия 1.05.05, VivoWallpaperRes версия 1.0, vivo account версия 3.1.2, vivo.com версия v1.0.0, vivoCloud версия 3.2.3, vivoLocApp версия 1.0, vivoService версия 1.0, Wi-Fi версия 4.0.) № 02/18 от 08.02.2018,

- протокола испытаний смартфона торговой марки «vivo» модель vivo 1727 (операционная система Android 8.1.0, другие предустановленные программы: Bluetooth версия 3.0, Bluetooth settings версия 3.0, Browser версия 5.2.11, Camera версия 4.0, Chrome версия 63.0.3239.111, ConfigUpdater версия 8.1.0-4487743, Control Center версия 4.0, Download manager версия 8.1.1, Drive версия 2.7.462.09.40, FM Radio версия 3.0, File Manager версия 4.0, FuntouchOS Launcher версия 4.0, Global Search версия 4.0.0.0, Gmail версия 7.11.26.179049568.release, Google версия 7.17.28.21.arm64, i Manag версия 4.2.0, i Music версия 1.0, i Theme версия 3.0.2.4, i Widget версия 4.0.1.0, Maps версия 9.56.7, Settings версия 4.0, VivoFlash версия 1.0, VivoTouchscreenDeltaTest версия 1.05.05, VivoWallpaperRes версия 1.0, vivo account версия 3.1.2, vivo.com версия v1.0.0, vivoCloud версия 3.2.3, vivoLocApp версия 1.0, vivoService версия 1.0, Wi-Fi версия 4.0.) № 28/18 от 09.02.2018, выданного ООО ИЦ «РАДИОТЕЛЕФОН» (аттестат аккредитации № ИЛ-27-10 выдан 16.01.2018 Федеральной службой по аккредитации, срок 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

4. Декларация составлена на шести листах.

5. Дата принятия декларации о соответствии средств связи 12.03.2018
число, месяц, год

Декларация о соответствии средств связи действительна до 31.12.2028
число, месяц, год

М.П.

Подпись представителя организации
подавшего декларацию

Слугин Максим Сергеевич

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

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный №

Д-СМРЧ-11248

от 26 » 03 2018 г.



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ TC RU C-CN.ME06.B.02830

Серия RU № 0585763

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

средств информатизации АНО "СЕРТИНФО"

Адрес: 115114, г. Москва, 2-ой Кожевнический пер., д. 8

Телефон: (495) 2358123; e-mail: aleshin@certinfo.ru

Аттестат рег. № RA.RU.11ME06 от 24.03.2017

ЗАЯВИТЕЛЬ

Salcomp (Shenzhen) Co., Ltd., Адрес: Salcomp Road, Furong Industrial Area, Xinqiao, Shajing, Baoan District, Shenzhen 518125, Guangdong, Китай

(уполномоченное изготовителем лицо по договору № 01/2014 от 15.02.2014г.: ООО «ЭйдоТраст», ОГРН 1027739861490, Адрес: 117049, г. Москва, ул. Житная, д. 14, стр. 1, Российская Федерация)

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Salcomp (Shenzhen) Co., Ltd.,

Адрес: Salcomp Road, Furong Industrial Area, Xinqiao, Shajing, Baoan District, Shenzhen 518125, Guangdong, Китай

(заводы-изготовители приведены в приложении на бланке №0411420)

ПРОДУКЦИЯ

Блоки питания (Power Supply Unit (direct plug-in type)) модели V1020D-EU с торговой маркой vivo
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8504 40 300 9

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технических регламентов Таможенного союза:

ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования";

ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

протоколов испытаний:

№ 525-ЭР/17 от 09.10.2017 г., ИЛ ЗАО НИЦ "САМТЭС" (рег. № РОСС RU.0001.21МЭ40);

№ 41-004-325/1/10-2017 от 13.10.2017 г. ООО «Испытательная лаборатория ЮниТест» (рег. № RA.RU.21KC01);

отчета об анализе состояния производства № АСП-440/2017 от 25.09.2017

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Обозначение и наименование примененных стандартов приведены в приложении на бланке № 0411420

Условия и сроки хранения продукции, срок службы (годности) приведены в эксплуатационной документации

СРОК ДЕЙСТВИЯ 17.10.2017

ПО 17.10.2022

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)

П.И.Братухин
(инициалы, фамилия)Ю.И.Карпин
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-CN.ME06.B.02830

Серия RU № 0411420

Заводы-изготовители

1 Salcomp (Shenzhen) Co., Ltd.Salcomp Road, Furong Industrial Area, Xinqiao, Shajing,
Baoan District, Shenzhen 518125, Guangdong, Китай**2 Salcomp Manufacturing India Pvt., Ltd.**Nokia Telecom SEZ, SIPCOT Industrial Park Phase III,
Chennai Bangalore National Highway, Sriperumbudur 602105 Tamil Nadu, Индия**3 Salcomp (Guigang) Co., Ltd.**Crossroad of Xiliu Road and Xijiu Road, Xijiang Industrial Park,
Guigang City, Guangxi, Китай

Обозначение и наименование примененных стандартов

ГОСТ IEC 60950-1-2014

Оборудование информационных технологий. Требования безопасности. Часть 1. Общие требования

стандарт в целом

ГОСТ 30805.22-2013 (CISPR 22:2006)

Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Радиопомехи промышленные. Нормы и методы измерений

разделы 4-6

ГОСТ CISPR 24-2013

Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний

раздел 5

ГОСТ 30804.3.2-2013 (IEC 61000-3-2:2009)

Совместимость технических средств электромагнитная. Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе). Нормы и методы испытаний

разделы 5 и 7

ГОСТ 30804.3.3-2013 (IEC 61000-3-3:2008)

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

раздел 5

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)

П.И.Братухин

(инициалы, фамилия)

Ю.И.Карпин

(инициалы, фамилия)