

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

EAC

№ ТС RU С-СН.АБ37.В.06004

Серия RU № 0721134

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общество с ограниченной ответственностью Орган по сертификации продукции "АЛЬЯНС"

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

Аттестат аккредитации № RA.RU.11АБ37, дата регистрации 21.01.2016 года

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

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "ВИВО МОБАИЛ 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, литер 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 Роад, Вуша, Чанг'АН, ДонгГуан Сити

ПРОДУКЦИЯ Телефоны беспроводные многофункциональные (смартфоны), торговая марка "vivo", модель vivo 1726.

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 № 21Н/Н-27.06/18 от 27.06.2018 года, выданного Испытательным центром "Certification Group" ИЛ "HARD GROUP", регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.21ЩДИ01

Акта о результатах анализа состояния производства от 04.05.2018 года

Схема сертификации: 1c

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Условия хранения продукции: группа 1(Л) согласно ГОСТ 15150-69. Срок службы 5 лет. Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований Технического регламента Таможенного союза согласно приложению (типографский номер бланка приложения 0517446)



СРОК ДЕЙСТВИЯ С

28.06.2018

ПО

27.06.2023

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)

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

(подпись)

Бошян Альберт Артасесович
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

Лист № 1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-СН.АБ37.В.06004

Серия RU № 0517446

Сведения по сертификату соответствия

Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований Технического регламента Таможенного союза "Электромагнитная совместимость технических средств" (ТР ТС 020/2011):
 ГОСТ 32134.1-2013 (ЕН 301 489-1:2008) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 1. Общие технические требования и методы испытаний";
 ГОСТ Р 52459.7-2009 (ЕН 301 489-7-2005) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 7. Частные требования к подвижному и портативному радиооборудованию и вспомогательному оборудованию систем цифровой сотовой связи (GSM и DCS)";
 ГОСТ Р 52459.17-2009 (ЕН 301 489-17-2008) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 17. Частные требования к оборудованию широкополосных систем передачи в диапазоне 2,4 ГГц, высокоскоростных локальных сетей в диапазоне 5 ГГц и широкополосных систем передачи данных в диапазоне 5,8 ГГц";
 ГОСТ Р 52459.3-2009 (ЕН 301 489-3-2002) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 3. Частные требования к устройствам малого радиуса действия, работающим на частотах от 9 кГц до 40 ГГц";
 разделы 4-6 ГОСТ 30805.22-2013 (CISPR 22:2006) Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Радиопомехи индустриальные. 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".



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

подпись
подпись

Никитина Ксения Андреевна
инициалы, фамилия

Бошян Альберт Артшесович
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 индустриальные. 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 сертификации

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

П.И.Братухин
(подпись)
Ю.И.Карпин
(подпись)

П.И.Братухин

(инициалы, фамилия)

Ю.И.Карпин

(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, BBK 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, литер 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 Ван Ялун

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 0885988) от 11.04.2018 г. на право подписи документов от Генерального директора ООО «ВИВО МОБАИЛ КОМЬЮНИКЕЙШЕНЗ РУС» Ляо Люся на Ван Ялуну.

наименование и реквизиты документа, давшего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что смартфон торговой марки «vivo» модель vivo 1726, технические условия 26.30.22-001-19801949-2017, производства «Vivo Mobile Communication Co., Ltd.» на заводе по адресу #283, BBK Road, Wusha, Chang'An, DongGuan City, 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 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: Albums версия 4.1, Browser версия 5.2.13, Browserplug версия 1.0, Calculator версия 3.2.1, Calendar версия 4.0.3.0, Camera версия 4.0, Chrome версия 65.0.3325.109, Clock версия 4.0.0, Compass версия 3.0, Contacts версия 4.0, Drive версия 2.18.092.01.44, Duo версия 29.2.190363094.DR29_RC18, EasyShare версия 1.0.318.3_ex, Email версия 4.0.0.22, FM Radio версия 3.0, File Manager версия 4.0.2.0, Gmail версия 8.2.25.188905562.release, Google версия 7.23.26.21.arm64, Google Play Movies & TV версия 4.2.6.13, Google Play Music версия 8.7.6773-1.A, Google Play Store версия 9.2.11-all [0] [PR] 188192317, i Manager версия 4.1.0.8, i Music версия 4.2.0, i Theme версия 3.0.2.4, Lock версия 1.0, Maps версия 9.74.1, Messages версия 4.0, Notes версия 4.1.1.2, Phone версия 4.0, Photos версия 3.16.1.190141690, Recorder версия 3.2.1, Settings версия 4.0, V-Appstore версия 1.1.21, Videos версия 3.0.0.0, vivo.com версия v1.0.0, vivoCloud версия 3.2.3, Weather версия 3.4.2.0, YouTube версия 13.10.59

2.2 Комплектность:

1	Смартфон торговой марки «vivo» модель vivo 1726	1 шт.
2	Руководство пользователя	1 шт.
3	Зарядное устройство	1 шт.
4	Кабель USB	1 шт.
5	Инструмент для извлечения SIM карты	1 шт.
6	Задний чехол	1 шт.
7	Наушники	1 шт.

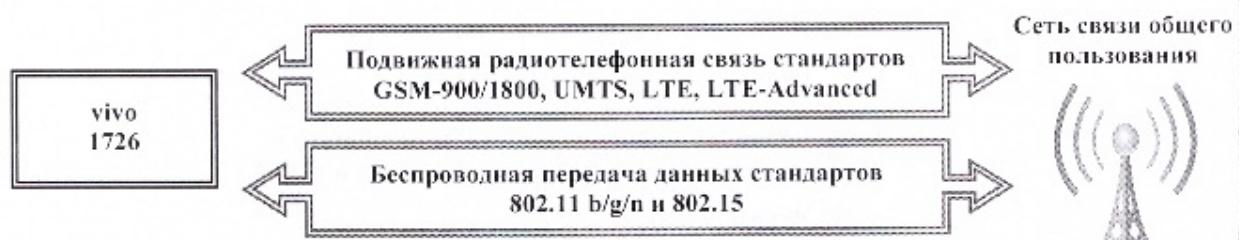
2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

Применяется в качестве абонентской станции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800, абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом 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, 802.11b, 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:

№	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 880 – 915 МГц 1920 – 1980 МГц	на прием 925 – 960 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
	5-й диапазон	824 – 849 МГц	869 – 894 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
	34-й диапазон	2010 – 2025 МГц	2010 – 2025 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
	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 802.11b

24.	Диапазон частот	2402 – 2480 МГц
25.	Метод расширения спектра	DSSS
26.	Вид модуляции	DBPSK; DQPSK; CCK; PBCC
27.	Максимальная мощность передатчика	20 дБм

Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11g

28.	Диапазон частот	2402 – 2480 МГц
29.	Режимы работы	OFDM
30.	Вид модуляции	QPSK; 16QAM; 64QAM
31.	Максимальная мощность передатчика	20 дБм

Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11n

32.	Диапазон частот	2402 – 2480 МГц
33.	Метод расширения спектра	OFDM
34.	Частотный разнос каналов	20 МГц
35.	Максимальная мощность передатчика	20 дБм

2.7 Реализованные интерфейсы:

- радиоинтерфейс абонентской станции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800;
- радиоинтерфейс абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS;
- радиоинтерфейс абонентского терминала сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced;
- радиоинтерфейс оконечного оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.15, 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: присутствуют приёмники глобальных спутниковых навигационных систем GPS, Glonass, BDS, SBAS, Beidou.

3. Декларация принята на основании:

- протокола собственных испытаний смартфона торговой марки «vivo» модель vivo 1726 (операционная система Android 8.1.0, другие предустановленные программы: Albums версия 4.1, Browser версия 5.2.13, Browserplug версия 1.0, Calculator версия 3.2.1, Calendar версия 4.0.3.0, Camera версия 4.0, Chrome версия 65.0.3325.109, Clock версия 4.0.0, Compass версия 3.0, Contacts версия 4.0, Drive версия 2.18.092.01.44, Duo версия 29.2.190363094.DR29_RC18, EasyShare версия 1.0.318.3_ex, Email версия 4.0.0.22, FM Radio версия 3.0, File Manager версия 4.0.2.0, Gmail версия 8.2.25.188905562.release, Google версия 7.23.26.21.arm64, Google Play Movies & TV версия 4.2.6.13, Google Play Music версия 8.7.6773-1.A, Google Play Store версия 9.2.11-all [0] [PR] 188192317, i Manager версия 4.1.0.8, i Music версия 4.2.0, i Theme версия 3.0.2.4, Lock версия 1.0, Maps версия 9.74.1, Messages версия 4.0, Notes версия 4.1.1.2, Phone версия 4.0, Photos версия 3.16.1.190141690, Recorder версия 3.2.1, Settings версия 4.0, V-Appstore версия 1.1.21, Videos версия 3.0.0.0, vivo.com версия v1.0.0, vivoCloud версия 3.2.3, Weather версия 3.4.2.0, YouTube версия 13.10.59) № 08/18 от 24.05.2018,

- протокола испытаний смартфона торговой марки «vivo» модель vivo 1726 (операционная система Android 8.1.0, другие предустановленные программы: Albums версия 4.1, Browser версия 5.2.13, Browserplug версия 1.0, Calculator версия 3.2.1, Calendar версия 4.0.3.0, Camera версия 4.0, Chrome версия 65.0.3325.109, Clock версия 4.0.0, Compass версия 3.0, Contacts версия 4.0, Drive версия 2.18.092.01.44, Duo версия 29.2.190363094.DR29_RC18, EasyShare версия 1.0.318.3_ex, Email версия 4.0.0.22, FM Radio версия 3.0, File Manager версия 4.0.2.0, Gmail версия 8.2.25.188905562.release, Google версия 7.23.26.21.arm64, Google Play Movies & TV версия 4.2.6.13, Google Play Music версия 8.7.6773-1.A, Google Play Store версия 9.2.11-all [0] [PR] 188192317, i Manager версия 4.1.0.8, i Music версия 4.2.0, i Theme версия 3.0.2.4, Lock версия 1.0, Maps версия 9.74.1, Messages версия 4.0, Notes версия 4.1.1.2, Phone версия 4.0, Photos версия 3.16.1.190141690, Recorder версия 3.2.1, Settings версия 4.0, V-Appstore версия 1.1.21, Videos версия 3.0.0.0, vivo.com версия v1.0.0, vivoCloud версия 3.2.3, Weather версия 3.4.2.0, YouTube версия 13.10.59) № 97/18 от 25.05.2018 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 11.07.2018

число, месяц, год

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

М.П.

Подпись представителя организации
подавшего декларацию



Ван Ялун
И.О.Фамилия

6. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве
связи

М.П.

Подпись уполномоченного представителя
федерального агентства связи



И.Н. Чурсин

И.О.Фамилия
Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д-СМРЧ-11552

27. 07. 2018.

Всего прошито, пронумеровано и скреплено печатью

6 (шесть) листов

Уполномоченное лицо Бак Шигуи

14.08.2018 2018 г.

