



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-CN.МЛ04.В.00143/19

Серия RU № 0105199

## ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общество с ограниченной ответственностью «Радиофизические Тестовые Технологии»,  
адрес места нахождения: Россия, 125315, г. Москва, ул. Адмирала Макарова, д. 10, стр. 1,  
адрес места осуществления деятельности: Россия, 107076, г. Москва, ул. 1-я Бухвостова, д. 12/11, к. 53,  
офис 508, телефон: +7 (495) 748 7861, адрес электронной почты: mail@certific.ru;  
Аттестат аккредитации № RA.RU.11МЛ04, включен в реестр 15.09.2015.

## ЗАЯВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Техкомпания Хуавэй», ОГРН: 1027739023212,  
адрес места нахождения и осуществления деятельности: Россия, 121614, г. Москва, ул. Крылатская, д. 17, корпус 2,  
телефон: +7 (495) 234-0686, адрес электронной почты: Info-cis@huawei.com.

## ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Huawei Technologies Co., Ltd.  
адрес места нахождения: Administration Building Huawei Technologies Co., Ltd., Bantian, Longgang District, Shenzhen  
518129, Китай; место(а) осуществления деятельности по изготовлению продукции: Huawei Machine Co., Ltd., No. 2 New  
City Avenue Song Shan Hu Science & Technology Industrial Park, Dongguan, Guangdong, 523808, Китай

## ПРОДУКЦИЯ

Абонентский терминал HONOR (HONOR 20 PRO) модель YAL-L41.  
Серийный выпуск.

## КОД ТН ВЭД ЕАЭС

8517 12 000 0

## СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Акта о результатах анализа состояния производства № АП 20160 от 21.05.2019.

Протоколов испытаний:

№2019.С-153.05RF от 29.05.2019, ООО ИЛЦ "МедТестПрибор", рег. №РОСС RU.0001.21МП26 с 22.07.2015.

Схема сертификации 1с.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Перечень стандартов и/или документов, в результате применения которых обеспечивается соблюдение требований технического регламента (технических регламентов) согласно приложению к сертификату: №0604965.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 29.05.2019

ПО 28.05.2024

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)



Аверина Виктория Валерьевна  
(Ф.И.О.)

Самохина Александра Анатольевна  
(Ф.И.О.)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-CN.МЛ04.В.00143/19

Серия **RU** № **0604965**

Лист № 1

Перечень стандартов и/или документов, в результате применения которых обеспечивается соблюдение требований технического регламента (технических регламентов):

- ГОСТ 30805.22-2013 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 32134.1-2013 Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 1. Общие технические требования и методы испытаний;
- ГОСТ Р 52459.17-2009 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 52459.24-2009 Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 24. Частные требования к подвижному и портативному радиооборудованию IMT-2000 CDMA с прямым расширением спектра и вспомогательному оборудованию;
- ГОСТ Р 52459.3-2009 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;
- ГОСТ Р 52459.7-2009 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).

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)



Аверина Виктория Валерьевна  
(Ф.И.О.)

Самохина Александра Анатольевна  
(Ф.И.О.)

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель (изготовитель)** ООО «Техкомпания Хуавэй», выполняющее функции иностранного изготовителя "Huawei Technologies Co., Ltd." в соответствии с контрактом №3011002120180001 от 01.01.2018г. 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

Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, 518129, The People's Republic of China

адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи

ул. Крылатская, д.17, корпус 2, Москва, 121614, Россия,

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

тел.: (495) 234-0686, факс: (495) 234-0683, адрес электронной почты: info-cis@huawei.com,

телефон, факс, адрес электронной почты

зарегистрировано Межрайонной инспекцией МНС России № 39 по г. Москве, от 15.09.2000г. ОГРН 1027739023212, ИНН 7714186804

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

**в лице уполномоченного представителя Устенко Марины Эдуардовны,**

должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии средств связи действующего на основании Доверенности № LG201811060005 от 20.11.2018г.

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

**заявляет, что Абонентский терминал HONOR (HONOR 20 PRO) модель YAL-L41, ТУ 26.30.11.150-022-55189013-2019**

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

производства "Huawei Technologies Co., Ltd." (Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, 518129, The People's Republic of China)

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);

«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);

«Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утвержденным приказом Минкомсвязи России № 124 от 14.09.2010 (в ред. приказов Минкомсвязи России от 23.04.2013 № 93, от 22.04.2015 № 129)

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.**

Подпись руководителя организации

М.Э. Устенко

И.О. Фамилия


**2. Назначение и техническое описание****2.1 Версия программного обеспечения: Android 9.1, предустановленное ПО:**

Приложение	Версия ПО	Приложение	Версия ПО
Android System	9	Carrier Services	18.0.219320486-carrierservices_V18B_RC03
androidhwext	9	Android Accessibility Suite	7.2.0.220693075
Юла	2.18.2 (3062057e1)	Google Play Music	8.18.7847-1.L
Tags	1.1	Google One Time Init	9-4832352
com.android.backupconfirm	9	Package installer	9-5218085
Bluetooth	28.17.0.0	Google Partner Set Up	9-4832352
Bluetooth MIDI Service	9	Print Service Recommendation Service	1.3.0
Bookmark Provider	9	Android Setup	228.5224507
Calculator	9.1.0.302	Google Calendar Sync	5.2.3-99827563-release
Calendar	9.1.4.311	Google Contacts Sync	9-4832352
Call Log Backup/Restore	9	Google Text-to-speech engine	3.16.6.232892818
CaptivePortalLogin	9	Google Play Movies & TV	4.9.10
com.android.carrierconfig	1.0.0	Android System WebView	72.0.3626.121
Certificate Installer	9	YouTube	14.08.55
Chrome	72.0.3626.121	Phone Clone	9.1.0.317_OVE
Companion Device Manager	9	com.hisi.mapcon	1.0
Contacts	9.2.3.310	Honor	1.0.0
com.android.cts.ctsshim	8.1.0-4396705	Scrollshot	9.1.0.302
com.android.cts.priv.ctsshim	8.1.0-4396705	Backup	9.1.0.307_OVE
Package Access Helper	9	Navigation dock	9.1.0.300
Clock	9.10.0.341	ApkInfo	1.0
Files	9	HwChrService	9.1.0.100
Basic Daydreams	9	Dual SIM settings	9.2.1.307
Photo Screensavers	9	Huawei Services Framework	9.0.0.300
Android Easter Egg	1.0	HwAps	9.0.1.47
Email	9.1.0.344	Software update	9.1.30.347
Emergency information	9.0.0.104	HwInstantOnline	1.0
External Storage	9	Huawei Share	9.1.0.100
com.android.frameworkhwext.dark	1.0	Huawei Share	9
com.android.frameworkhwext.honor	1.0	Karaoke effect	9.0.1.325
com.android.frameworkhwext.overlay.dark	1.0	Huawei Home	9.1.10.301
com.android.frameworkres.overlay	1.0	Wireless projection	9.1.2.316
Gallery	9.1.1.315	ProjectMenu	2.10.08
OK Google enrollment	8.0.0	Push Service	9.1.0.302
X Google enrollment	8.0.0	Themes	9.0.3.384
HTML Viewer	9	Tips	9.1.10.311
com.android.huawei.HiMediaEngine	9.0.0.303	Weather	9.1.0.310
ProjectMenuAct	9.00.20	Wi-Fi Direct	9.1.0.100
Mirror	1.0.0.0	AppGallery	9.0.1.301


 Подпись руководителя организации

 М.Э. Устенко  
 И.О. Фамилия

Phone	9.2.1.321	AREngineServer	1.9.0-190415
Input Devices	9	Information	9.1
Key Chain	9	BetaClub	2.2.18_global
Huawei magazine unlock	9.1.0.016	Import via Bluetooth	8.0.0.200
Fused Location	9	Browser	9.1.0.307
Work profile setup	9	Camera	9.1.0.308
Music	12.0.0.348	Compass	9.1.0.300
MmsService	9	Contacts Sync	9.2.0.307
MTP host	9	Scan Business Card	9.2.0.315
NFC Service	9	My files	9.1.0.408
PacProcessor	9	HwSystemUI	9.1.0.407
com.android.partnerbrowsercustomizations.tmobile	9.0.0.2	FeatureFramework	9.1.0.305
Phone Services	5.0.0.1	Huawei Map Service	1.0
Print Spooler	9	FIDO UAF Client	8.0.0.301
Blocked Numbers Storage	9	AppAssistant	9.0.1.306
Calendar Storage	9.0.4.304	Game Perceptio	1.2.10-MST
Contacts Storage	9.2.0.314	Health	9.0.4.388
Download Manager	9	HUAWEI HiAI Engine	19.1.3.304
Downloads	9	HiCard	9.1.0.202
Media Storage	9	Files	10.4.0.301_Local
com.android.providers.partnerbookmarks	9	AppAdvisor	9.0.0.305
Settings Storage	9	HUAWEI Video	8.2.20.315
Phone/Messaging Storage	5.0.0.1	hiview	9.1.0.316
User Dictionary	9	com.huawei.hiviewtunnel	9.1.0.314
ProxyHandler	9	FIDO UAF ASM	9.1.0.300
SecureElementService	9.0.2	Smart diagnosis	9.0.0.317
Call Management	9.0.1.1	Huawei Mobile Services	2.6.4.324
Settings	9.1.0.7	HwStartupGuide	9.1.0.309
com.android.sharedstoragebackup	9	Digital headset	9.0.0.1
Shell	9	com.huawei.iaware	3.53.9_1
Sim App Dialog	9	Device connection service	3
Recorder	9.1.0.300	Huawei Histen	9.0.1.320
Intent Filter Verification Service	1.0	HwImsService	1.0
SIM Toolkit	9	LanguageDownloader	9.1.0.004
Storage Manager	9	HwLBSService	9.1.4.150
System UI	9.0.0.1	Explorations	2019040401
com.android.systemui.feature_cover	9.0.0.1	MMITest	9.0.0
com.android.systemui.overlay	1.1	Motions	9.1.0.5
Google Play Store	13.7.15-all [0] [PR] 234250289	Multimodal Sensor Data Platform	2.1.0.5
VpnDialogs	9	Huawei Data Management Services	9.1.0.301
Live Wallpaper Picker	9	HwNearby	1.0
com.android.wallpaperbackup	9	Number Identifier	9.2.1.303
com.android.wallpapercropper	9	Provisioning message	1.0.0
Booking.com Hotels	14.6	Digital balance	9.1.4.314
Fortnite Installer	2.1.4	Huawei Share	4.2.1.8
Notepad	9.1.5.356	HiCare	9.0.0.314

  
Подпись руководителя организации

М.Э. Устенко  
И.О. Фамилия

Facebook App Manager	35.1.9	Power Genius	9.1.23.0
Facebook	stub (35.1.9)	Default Print Service	1.0
Messenger	stub (35.1.9)	Screen recording	9.1.0.301
Facebook Services	35.1.9	HiSearch	19.1.2.302
Facebook App Installer	35.1.9	PrivateSpace	9.1.0.102
Drive	2.19.072.05.40	HwSynergy	2.0
Docs	1.7.232.04.40	Optimiser	9.1.3.346
Sheets	1.7.232.06.40	Huawei System Services	6.0.0.10
Slides	1.7.232.05.40	Feature Adviser	9.1.1.300
Maps	9.85.2	Smart unlock	9.1.0.004
Messages	3.9.039 (Chimera_RC20_alld pi.arm64-v8a.phone)	HiVoice	19.1.2.319
Photos	4.11.0.236189753	Video Editor	9.1.4.301
Android Setup	1.0.233743793	PredefinedEapSim	1.0
Duo	48.0.235461935.DR4 8_RC10	HwWifiproBqeService	8.0.0.203
Device setup	1.0.216670780	Essential Apps	2.16.0.5
Google Backup Transport	9-4832352	Translator	3.2.312h bdabbedf
ConfigUpdater	9-4832352	MRGSVendorApp	2.0
Android Services Library	1	Smart screenshots	9.0.0.115
Android Shared Library	1	SwiftKey factory settings	2.2.0.314
Market Feedback Agent	9-4832352	SwiftKey Keyboard	7.2.6.29
Gmail	9.2.3.235065705.release	Browser	18.10.1.902
Google Play services	15.0.90 (100400- 231259764)	Yandex Zen	2.4.0
com.google.android.gms.policy_side car_aps	24900.194323810.194 323810	ZenkitPartnerConfig	1.0
Google	9.31.8.21.arm64	Yandex	7.80
Google Services Framework	9-5272573		

**2.2 Комплектность:** Абонентский терминал HONOR (HONOR 20 PRO) модель YAL-L41; Type-C USB-кабель; Адаптер питания; Краткое руководство пользователя; Гарантийный талон; Инструмент для извлечения SIM карт; Защитная пленка на экран.

**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 разнесом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающей в диапазоне 2000 МГц; абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разнесом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающего в диапазоне 900 МГц; абонентского терминала сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced; оконечного оборудования сетей радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac, 802.15; вспомогательного устройства ближней связи (NFC).

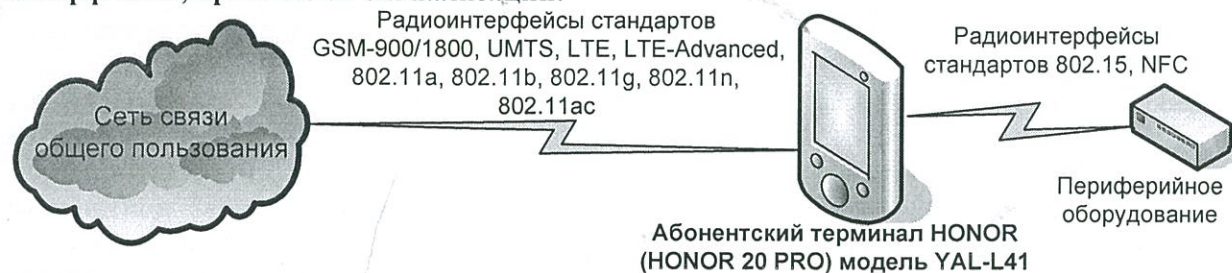
**2.4 Выполняемые функции:** Прием/передача голосовых вызовов; прием/передача коротких сообщений; прием/передача данных; доступ к ресурсам интернета.

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

  
Подпись руководителя организации

М.Э. Устенко  
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:

Наименование параметра	Значение параметра			
Стандарты GSM-900/1800, UMTS				
Диапазон рабочих частот, МГц: на передачу на прием	GSM-900	GSM-1800	UMTS-900	UMTS-2000
	880-915	1710-1785	880-915	1920-1980
	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
Стандарты LTE, LTE-Advanced				
Диапазон рабочих частот, МГц: на передачу на прием	3	7	20	
	1710-1785	2500-2570	832-862	
	1805-1880	2620-2690	791-821	
Дуплексный разнос, МГц	95	120	-41	
Ширина полосы частот, МГц	5; 10	5; 10	5; 10	
Тип модуляции несущей:	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM			
Выходная мощность, не более	200 мВт	200 мВт	200 мВт	
Диапазон рабочих частот, МГц: на передачу на прием	38	40	41	
	2570-2620	2300-2400	2496-2690	
	2570-2620	2300-2400	2496-2690	
Ширина полосы частот, МГц	5; 10	5; 10	5; 10	
Тип модуляции несущей:	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM			
Выходная мощность, не более	200 мВт	200 мВт	200 мВт	
Стандарты 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac, 802.15				
Стандарт	802.15	802.11b	802.11g	802.11n
Диапазон частот, МГц	2400-2483,5			
Метод расширения спектра	FHSS	DSSS	OFDM, DSSS, OFDM-DSSS	OFDM
Виды модуляции	GFSK	DBPSK; DQPSK; CCK	BPSK; QPSK; 16 QAM; 64 QAM	BPSK; QPSK; 16QAM; 64 QAM
Выходная мощность, не более	6 мВт	100 мВт	100 мВт	100 мВт
	802.11a	802.11n	802.11ac	
Диапазон частот, МГц	5150-5250; 5250-5350; 5650-5725			
Метод расширения спектра	OFDM			
Виды модуляции	BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM	BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM	BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM; 256QAM	
Выходная мощность, не более	100 мВт	100 мВт	100 мВт	

Подпись руководителя организации

М.Э. Устенко  
И.О. Фамилия

Вспомогательное устройство ближней связи (NFC)		
	инициирующее устройство	целевое устройство
Центральная частота, МГц	13,56	13,56 ± 847 кГц
Виды модуляции	100% ASK, 10% ASK	OOK, BPSK

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

**2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения электропитания:** Рабочий диапазон температур от -20°C до +55°C, относительная влажность - от 5% до 95%. Питание осуществляется от встроенного источника постоянного тока – аккумуляторной батареи и от зарядного устройства.

**2.10 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования):** Содержит встроенные средства криптографии (шифрования). Нотификация № RU0000041984 от 19.03.2019.

**2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем:** Абонентский терминал HONOR (HONOR 20 PRO) модель YAL-L41 содержит приемники глобальных спутниковых навигационных систем GPS/AGPS/ГЛОНАСС/BeiDou/Galileo.

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

**3. Декларация принята на основании** протокола собственных испытаний № 2019-HONOR 20 PRO YAL-L41 от 18.04.2019; протокола испытаний и измерений № 19/0416/01-01 от 18.04.2019 Абонентский терминал HONOR (HONOR 20 PRO) модель YAL-L41 (версия ПО Android 9.1), проведенных в испытательном центре АО «Исследовательский центр связи», аттестат аккредитации № RA.RU.21HB06, 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

шесть листах

4. Дата принятия декларации

22.04.2019

число, месяц, год

Декларация действительна до

21.04.2029

число, месяц, год



Подпись  
руководителя организации или  
индивидуального предпринимателя,  
подавшего декларацию



М.Э. Устенко  
И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



Подпись  
уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи

И.О. Фамилия

Р.В. Шередин

Прошито, пронумеровано и скреплено печатью

*мелк* /лист *2*

Должность: уполномоченный представитель

ООО «Техкомпания Хуавэй»

подпись:

М.Э. Устенко/





## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-CN.AЯ46.B.86480

Серия RU № 0696854

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** Орган по сертификации "РОСТЕСТ- Москва" Акционерного общества "Региональный орган по сертификации и тестированию", Адрес: 117418, РОССИЯ, город Москва, пр-кт. Нахимовский, д. 31, Фактический адрес: 117418, Российская Федерация, г. Москва, Нахимовский проспект, д. 31, Телефон: +74956682715, +74991291911, E-mail: info@rostest.ru, Аттестат per. № RA.RU.10AЯ46, 27.04.2015

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью "ЭкспоТест". Адрес: 214005, РОССИЯ, город Смоленск, улица Таборная гора, дом 5, офис 10., Телефон: +79203125813, E-mail: corporate@expotest.ru

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** "HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD", Адрес: КИТАЙ, Administration Building, Headquarters of Huawei Technologies Co., Ltd., Bantian, Longgang District, Shenzhen, 518129, P.R.C, (см. Приложение – бланк № 0533644)

**ПРОДУКЦИЯ** Адаптеры питания торговой марки "HUAWEI" модель HW-050450E01. Директива 2014/35/EU ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 26 февраля 2014 г. «О гармонизации законодательств государств-членов в области размещения на рынке электрооборудования, предназначенного для использования в определенных пределах напряжения»; Директива 2014/30/EU ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 26 февраля 2014 г. «О гармонизации законодательств государств-членов ЕС в области электромагнитной совместимости». Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ТС 8504405500

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

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** Протокол испытаний № 1672-262 от 26.07.2018 г. Испытательный Центр продукции по физическим показателям (ФБУ "Ростест-Москва") (per. № RA.RU.21A365). Протокол испытаний № 2070к-18/430 от 27.07.2018 г. Испытательная лаборатория Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г. Москве» (ФБУ «Ростест-Москва») (per. № РОСС RU.0001.21ГА31). Акт анализа состояния производства № 914-290 от 30.07.2018 г. Орган по сертификации "РОСТЕСТ-Москва". Техническое досье, состоящее из документов, содержащих доказательства соответствия продукции требованиям технических регламентов. Схема сертификации 1с.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Условия хранения и срок службы продукции указаны в сопроводительной документации. Обозначение и наименование стандартов (см. Приложение - бланк № 0533643). Предприятие-изготовитель продукции (см. Приложение - бланк № 0533644). Договор № 26-18 от 28.06.2018.

**СРОК ДЕЙСТВИЯ** С 30.07.2018 ПО 29.07.2023 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)  
(подпись)

Грищенко Альмира Ахиямовна  
(инициалы, фамилия)

Добрин Наталья Владимировна  
(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC

RU C-CN.AЯ46.B.86480

Серия RU № 0533643

Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе для соблюдения требований технических регламентов

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждение требованиям национального стандарта или свода правил
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
ГОСТ IEC 60950-1-2014	Оборудование информационных технологий. Требования безопасности. Часть 1. Общие требования	
ГОСТ IEC 62311-2013	Оценка электронного и электрического оборудования в отношении ограничений воздействия на человека электромагнитных полей (0 Гц – 300 ГГц)	



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

*Грищенко*  
подпись  
*Добрина*  
подпись

Грищенко Альмира Ахтямовна  
инициалы, фамилия

Добрина Наталья Владимировна  
инициалы, фамилия

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-CN.AЯ46.B.86480

Серия RU № 0533644

Перечень предприятий-изготовителей продукции, на которую распространяется действие  
сертификата соответствия

Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
Astec Electronics (Luoding) Co., Ltd	КИТАЙ, No. 68 Baocheng Road East, Fucheng, Luoding, 527200 Guangdong, P.R.China



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

  
подпись  
  
подпись

Грищенко Альмира Ахтямовна  
инициалы, фамилия

Добрина Наталья Владимировна  
инициалы, фамилия



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-TW.AЯ46.B.77068

Серия RU № 0435121

**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.10AЯ46, 27.04.2015, Росаккредитация

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Фирма "Phihong Technology Co., Ltd." (Уполномоченное изготовителем лицо: Общество с ограниченной ответственностью «Р-ГРУПП» на основании Договора № 260-24/10-16 от 24.10.2016 г. ОГРН: 1157746642580, Сведения о государственной регистрации: Зарегистрировано Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве от 16.07.2015 г., Юридический адрес: 107023, Москва, ул. Малая Семеновская, д. 3А, стр. 1, комн. 4, Телефон: +79256194072, Факс: +79256194072, E-mail: rgrouprus@gmail.com), Адрес: No. 568, Fusing 3rd Rd., Gueishan District, Taoyuan City 333 Taiwan, ТАЙВАНЬ (КИТАЙ). Телефон: 8863327288, Факс: 88633279008, E-mail: hans\_chen@phihong.com.tw

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Фирма "Phihong Technology Co., Ltd.", Адрес: No. 568, Fusing 3rd Rd., Gueishan District, Taoyuan City 333 Taiwan, ТАЙВАНЬ (КИТАЙ)

**ПРОДУКЦИЯ** Адаптеры питания торговой марки "HUAWEI", модель: HW-050450E00. Директива N 2014/35/EU, Директива N 2014/30/EU. Серийный выпуск

**КОД ТН ВЭД ТС** 8504403009

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

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** Протокол испытаний № 0966-262 от 21.10.2016 г. Испытательный Центр продукции по физическим показателям (ФБУ "РОСТЕСТ-МОСКВА") (рег. № RA.RU.21A365 от 11.04.2016 г.); Протокол испытаний № 2078к-16/430 от 24.10.2016 г. Испытательная лаборатория Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г. Москве» (ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА») (рег. № РОСС RU.0001.21ГА31 от 18.04.2014 г. по 18.04.2019 г. Акт анализа состояния производства органа по сертификации "РОСТЕСТ-Москва" № 1413-05 от 24.10.2016 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Условия хранения, срок хранения, срок службы указаны в сопроводительной документации, срок годности не установлен. Предприятия-изготовители продукции - см. Приложение (бланк № 0303172)

**СРОК ДЕЙСТВИЯ** с 24.10.2016

по 23.10.2021

включительно



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

М. Ю. Богатов

(инициалы, фамилия)

О. Н. Круглова

(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC

RU C-TW.AЯ46.B.77068

Серия RU № 0303172


Перечень предприятий-изготовителей продукции, на которую распространяется действие  
сертификата соответствия

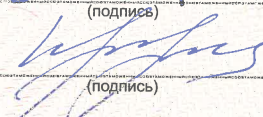
Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
Предприятие-изготовитель:	
"Phihong (Dongguan) Electronics Co., Ltd."	КИТАЙ, Keji Road, Yinhu IND. Zone, Qingxi Town, Dongguan City, Guangdong, P.R. China
"Dongguan Phitek Electronics Co., Ltd."	КИТАЙ, Tiesong Village, Qingxi Town, Dong Guan City, Guang Dong, P.R. China
"Phihong (Dongguan) Electronics Co., Ltd. Qingxi Tiesong Site"	КИТАЙ, Tiesong Village, Qingxi Town, Dong Guan City, Guang Dong P.R. China
"Dongguan Phitek Electronics Co., Ltd."	КИТАЙ, No. 1, Long Chen St. Xie Kug Cuen, Qingxi Town, Dong Guan City, Guang Dong 523652, P.R. China



М.П.

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

  
(подпись)

  
(подпись)

М. Ю. Богатов

(инициалы, фамилия)

О. Н. Круглова

(инициалы, фамилия)