



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ TC RU C-CN.AL55.B.00235

Серия RU № 0255747

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью «Альфа-Серт». Место нахождения: 111024, Россия, город Москва, улица Авиамоторная, дом 8, строение 1, этаж 6, помещение III, комната 12. Адрес места осуществления деятельности: 111024, Россия, город Москва, улица Авиамоторная, дом 8а. Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11AL55, 07.08.2013. Номер телефона: +7(495)766-20-70, адрес электронной почты: mail@alfacert.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Техкомпания Хуавэй». 121614, Россия, город Москва, улица Крылатская, дом 17, корпус 2. Основной государственный регистрационный номер: 1027739023212. Номер телефона: +7 495 234 0686, адрес электронной почты: info-cis@huawei.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Huawei Technologies Company Limited.

Место нахождения: Administration Building, Huawei Technologies Company Limited, Bantian, Longgang District, Shenzhen, 518129, Китай. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Manufacture Building, Huawei Technologies Company Limited, Bantian, Longgang District, Shenzhen, 518129, Китай.

ПРОДУКЦИЯ Абонентский терминал HUAWEI (HUAWEI nova 2) модель PIC-LX9.
Изготовлен в соответствии с Технической спецификацией № H/PICLX9V100.
Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ТС 8517 12 000 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента Таможенного союза «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011)

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний № 146/17 от 14.06.2017 Испытательной лаборатории средств связи и вещания ордена Трудового Красного Знамени федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский технический университет связи и информатики», аттестат аккредитации № RA.RU.21PC35. Акта анализа состояния производства № 286 от 14.06.2017 Органа по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью «Альфа-Серт», аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11AL55. Схема сертификации: 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Обозначение и наименование стандартов согласно приложению (бланк № 0051355). Хранение в закрытых помещениях, в заводской упаковке, при температуре окружающего воздуха от -20 °С до +45 °С, относительной влажности не выше 95%; штабелирование по высоте не более 10 штук. Срок хранения 3 года. Срок службы 3 года.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 15.06.2017 ПО 14.06.2022

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

Исаева Л.Н.

Харитонов Е.П.

(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-CN.A155.B.00235

Серия RU № 0051355

Обозначение и наименование стандартов

Обозначение стандарта	Наименование стандарта
ГОСТ 32134.1-2013 (EN 301 489-1:2008)	Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 1. Общие технические требования и методы испытаний
ГОСТ Р 52459.3-2009 (EN 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
ГОСТ Р 52459.7-2009 (EN 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 (EN 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 52459.24-2009 (EN 301 489-24:2007)	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
разделы 4-6 ГОСТ 30805.22-2013 (CISPR 22:2006)	Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Радиопомехи промышленные. 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 (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

Исаева
(подпись)

Харитонов
(подпись)

Исаева Л.Н.

(инициалы, фамилия)

Харитонов Е.П.

(инициалы, фамилия)

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ООО «Техкомпания Хуавэй», выполняющее функции иностранного изготовителя «Huawei Technologies Co., Ltd.» в соответствии с контрактом № 2684 от 01 января 2015 г. 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 №Н16110201 от 20 ноября 2016г.

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

заявляет, что Абонентский терминал HUAWEI (HUAWEI nova 2) модель PIC-LX9, ТУ 6571-028-55189013-2017

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», утвержденным приказом Мининформсвязи России от 19.02.2008 № 21 (в ред. приказов Минкомсвязи России от 21.04.2014 № 95, от 10.03.2015 № 68, от 05.05.2015 № 153); «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 (в ред. приказов Минкомсвязи России от 20.04.2012 № 119, от 25.06.2013 № 147, от 10.03.2015 № 68, от 05.05.2015 № 153, от 12.05.2015 № 157); «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 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 7.0,

Предустановленное ПО

Приложение	Версия ПО	Приложение	Версия ПО
YouTube	11.45.59	Mobile broadcasts	7,00
Camera	4.1.1	Android System WebView	55.0.2883.91
Android Services Library	1,00	Opera	37.0.2192.110097
Huawei Home	6.3.49	Scrollshot	5.0.0.1
Music	7.3.0.321	HiVoice	6.9.023
EuiReceive	17.1.02	Phone Call Management	5.0.0.1
Phone/Messaging Storage	5.0.0.1	Google Contacts Sync	7.0-3037786
Smart headset control	5.0.0.1	Notepad	10,00
Google app	6.8.23.21.arm64	Key Chain	7,00
Calendar Storage	5.0.0.1	Huawei magazine unlock	5.0.0.1
Health	2.0.2.313	Chrome	55.0.2883.91
Files	7.2.1.315_Local	Gallery	5.0.20.1
com.huawei.iaware	7,00	Package installer	7.0-3573199
Import via Bluetooth	5.2.017	Sync	1.0.4
Media Storage	7,00	Google Play services)	9.8.79 (440-137224771)
SwiftKey Keyboard	6.5.5.31	Google Services Framework	7.0-3037786
Docs	1.6.372.17.40	Google Text-to-speech engine	3.10.10
Themes	7.5.8	HwStartupGuide	5.0.0.1
HwChrService	1,00	Google Partner Set Up	7.0-3037786
Huawei Services Framework	5.0.0.301	FIDO UAF Client	1,00
Google One Time Init	7.0-3037786	Google Play Movies & TV	3.20.10
Android Shared Library	1,00	ProxyHandler	7,00
Ocean	4241147,00	MirrorShare	0.1.0.40
Nearby2.0	1,00	CamCardService	1.0.4
Floating dock	1,00	Market Feedback Agent	7.0-3037786
Motions	5.0.0.1	Print Service Recommendation Service	1.0.0
SmartcardService	3.1.0	Photos	2.5.0.140879878
Documents	7,00	Google Calendar Sync	5.2.3-99827563-release
External Storage	0,00	Work profile setup	7,00
HTML Viewer	7,00	SwiftKey factory settings	2.0.0.288
MmsService	7,00	Videos	1.7.1.321
Sheets	1.6.372.11.40	Yandex	5,80
Weather	6.1.11	Compass	5.0.0.17
Slides	1.6.372.08.40	Photo Screensavers	7,00
Download Manager	7,00	Facebook	stub (18.4)
Screen recording	5.0.0.1	Dual SIM settings	3.0.5.14
partnerbrowsercustomization	7,00	com.android.providers.partner	7,00
s.tmobile		bookmarks	
VideoEditor	5.0.0.1	HwAps	3.4.6
com.huawei.securitymgr	8.1.101	System update	17.7.55


 Подпись руководителя организации

 М.Э. Устенко
 И.О. Фамилия

Приложение	Версия ПО	Приложение	Версия ПО
ConfigUpdater	7.0-3037786	Google Account Manager	7.0-3037786
Recorder	5.0.0.3	Wi-Fi Direct	6.0.8
iConnect	1,00	Live Wallpaper Picker	7,00
Backup	7.2.1.303_OVE	MMITest	6.0.0
Package Access Helper	7,00	Tags	1,10
Downloads	7,00	Messenger	stub (18.4)
Google Play Store	7.8.16.P-all [0] [PR] 155590935	Power Genius	7.1.20
PacProcessor	7,00	Facebook App Installer	18,40
com.hisi.mapcon	1,00	Smart screenshots	5.0.0.1
androidhwext	7,00	Google Backup Transport	7.0-3037786
Quik	1.5.0.2620- HUAWEI-8530011	HwInstantOnline	1,00
Certificate Installer	7,00	Bookmark Provider	7,00
com.android.carrierconfig	1.0.0	Settings	5.0.0.1
TalkBack	5.0.4	Calculator	5.1.0.8
Android System	7,00	Google Play Books	3.10.27
imonitor	1.1.57	ProjectMenu	2.00.05
Huawei Histen	7,00	com.android.cts.ctsshim	7.0-2996264
Huawei ID	2.4.1.308_OVE	com.huawei.sarcontrolservice	2,00
Contacts	V5.0.0	Booking	11.3.1.2
Messaging	5.0.0.1	GeofenceService	7,00
MTP host	7,00	VpnDialogs	7,00
SIM Toolkit	7,00	com.huawei.ihealth	7,00
com.android.backupconfirm	7,00	HwARService	1,00
Instagram	stub (18.4)	Email	3.1.0.28
Huawei Share	2,00	Phone	5.0.0.1
Feeling	4241238,00	Shell	7,00
HwIndexSearchObserverService	5.1.2.5	Blocked Numbers Storage	7,00
Smart unlock	5.0.0.1	User Dictionary	7,00
Intent Filter Verification Service	1,00	PredefinedEapSim	1,00
HwIndexSearchService	6.0.0.3	Huawei Device	1,00
Gmail	6.11.6.140557227.release	Emergency information	7,00
Duo	5.0.140397031.DR5_RC11	Scan	0.0.1-g87460e3
Huawei Share	7,00	Fused Location	7,00
FIDO UAF ASM	1,00	Opera Preinstall Data	1,00
Provisioning message	1.0.0	Clock	5.1.5.4
Calendar	5.0.0.1	System UI	5.0.0.1
HwWifiproBqeService	5.0.0.1	Exchange Services	3.1.0.28
Setup Wizard	224,33	Bluetooth MIDI Service	0,00
Settings Storage	7,00	Facebook App Manager	18,40
com.android.sharedstorageba	7,00	DDT Test	1.0.6

Подпись руководителя организации

М.Э. Устенко
И.О. Фамилия

Приложение	Версия ПО	Приложение	Версия ПО
ckup			
Google Play Music	7.0.4007-1.J.3489099	Google Play Games	3.7.24 (3051774-040)
Print Spooler	7,00	com.huawei.ims	1,00
com.android.frameworkres.o verlay	1,00	HwLBSService	1.0.8
Basic Daydreams	7,00	Google Play Newsstand	3.5.3
Dialler	5.0.0.1	Bluetooth Share	7,00
Phone Manager	5.0.0.300	Contacts Storage0	Huawei_V5.0.
Input Devices	7,00	Сбербанк	7.1.0
SUPL20Services	2.13.0.6	CaptivePortalLogin	7,00
Drive	2.4.452.14.40	Mirror	1.0.0.0
Maps	9.42.3	Google Keyboard	5.1.18.125495799- preload-arm64-v8a
Google+	9.0.0.136781392		

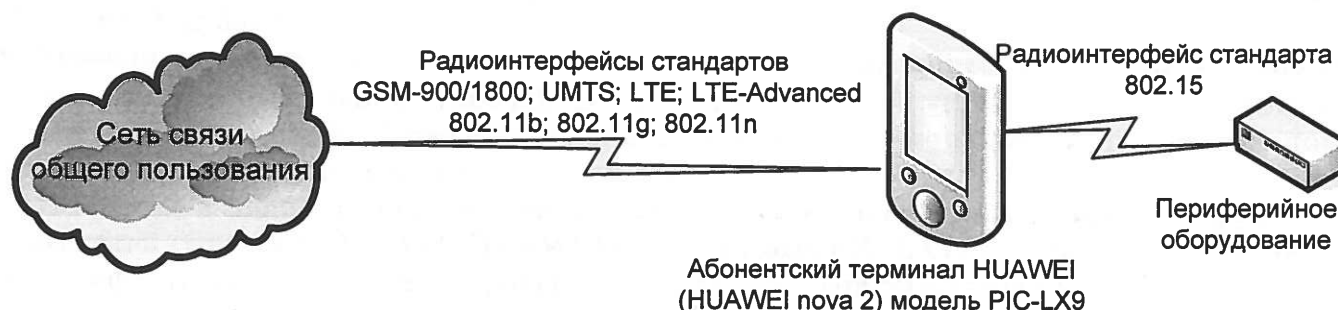
2.2 Комплектность: Абонентский терминал HUAWEI (HUAWEI nova 2) модель PIC-LX9; Зарядное устройство; Инструмент для извлечения карт; USB-кабель; Чехол; Гарантийный талон; Краткое руководство пользователя.

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, абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающий в диапазонах 900МГц и 2000МГц (далее по тексту – UMTS), абонентского терминала сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced, оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.15, 802.11b, 802.11g, 802.11n.

2.4 Выполняемые функции: Прием/передача голосовых сообщений; прием/передача коротких сообщений; прием/передача данных; доступ к ресурсам интернета. Имеет два международных идентификационных номера (IMEI).

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

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	23 дБм	23 дБм	23 дБм
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	23 дБм	23 дБм	23 дБм

Стандарты 802.15; 802.11b; 802.11g; 802.11n				
Стандарт	802.15	802.11b	802.11g	802.11n
Диапазон частот, МГц	2400-2483,5	2400-2483,5	2400-2483,5	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 мВ	100 мВ	100 мВ

2.8 Реализуемые стандарты и интерфейсы: GSM-900/1800; UMTS; LTE; LTE-Advanced; 802.15; 802.11b; 802.11g; 802.11n.**2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения электропитания:** Рабочий диапазон температур от -10°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):** Абонентский терминал HUAWEI (HUAWEI nova 2) модель PIC-LX9 содержит встроенные средства криптографии (шифрования). Нотификация №RU0000031751, дата регистрации 15.06.2017г.**2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем:** В состав Абонентский терминал HUAWEI (HUAWEI nova 2) модель PIC-LX9 входят приемники глобальных спутниковых навигационных систем GPS/AGPS/BDS/ГЛОНАСС.

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


 Подпись руководителя организации

 М.Э. Устенко
 И.О. Фамилия

Стр. 6

3. Декларация принята на основании протокола собственных испытаний № 2017-HUAWEI nova 2 PIC-LX9 от 20.06.2017; протокола испытаний и измерений № Д-31/7/16-8/2 от 20.06.2017. Абонентский терминал HUAWEI (HUAWEI nova 2) модель PIC-LX9 версия ПО Android 7.0, проведенных в испытательном центре ЗАО «Исследовательский центр связи», аттестат аккредитации № ИЦ-31-07, выдан Федеральной службой по аккредитации, дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 02.10.2015г., 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

4. Декларация составлена на
5. Дата принятия декларации

шести листах

23.06.2017

число, месяц, год

22.06.2027

число, месяц, год

Декларация действительна до



М.П.
(при наличии)

Подпись руководителя организации или
индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

М.Э. Устенко
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

