



# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**Заявитель** Общество с ограниченной ответственностью «Техкомпания Хуавэй»  
место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности:  
121614, Россия, город Москва, улица Крылатская, дом 17, корпус 2  
основной государственный регистрационный номер: 1027739023212  
идентификационный номер налогоплательщика: 7714186804  
номер телефона: +7 4952340686 адрес электронной почты: CISSupport@huawei.com

### в лице

старшего менеджера по сертификации Салькиной Анастасии Александровны, действующей на основании доверенности № LG202203050004 от 05.03.2022

### заявляет, что

Абонентские терминалы HUAWEI модели JLN-LX1, HUAWEI модели MGA-LX9N, HUAWEI модели ABR-LX9

изготовитель Huawei Device Company Limited

место нахождения (адрес юридического лица):

Administration Building No 2, Xincheng Road, Songshan Lake Zone, Dongguan, Guangdong, 523808, Китай

адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции:

Huawei Machine Company Limited, No 2 New City Avenue Song Shan Hu Science & Technology Industrial Park, Dongguan, Guangdong, 523808, Китай, 22.967707, 113.910045

изготовлена в соответствии с:

ДИРЕКТИВОЙ 2014/30/EU ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 26 февраля 2014 «О гармонизации законодательств государств-членов ЕС в области электромагнитной совместимости»

код ТН ВЭД ЕАЭС: 8517 13 000 0

серийный выпуск

### соответствует требованиям

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

### Декларация о соответствии принята на основании

Протокола испытаний № 096/22 от 27.01.2022 Испытательной лаборатории средств связи и вещания ордена Трудового Красного Знамени федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский технический университет связи и информатики», № RA.RU.21PC35.

Схема декларирования соответствия: 3д

### Дополнительная информация

Требования технических регламентов соблюдаются в результате применения на добровольной основе: 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, ГОСТ 32134.1-2013 (EN 301 489-1:2008) Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. 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.

Условия, срок хранения, срок службы продукции указаны в сопроводительной документации.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 17.04.2027 включительно.



(подпись)

М.П.

Салькина Анастасия Александровна

(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии:

ЕАЭС № RU Д-СН.РА03.В.12424/22

Дата регистрации декларации о соответствии:

18.04.2022



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-CN.PC52.B.00217/19

Серия **RU** № **0174387**

### ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью «Региональный центр оценки соответствия». Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 123060, город Москва, улица Маршала Рыбалко, дом 2, корпус 9, помещение 638. Аттестат аккредитации № RA.RU.11PC52 от 11.12.2014. Номер телефона: +74999790085, адрес электронной почты: regionos@ya.ru.

### ЗАЯВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Р-ГРУПП» (лицо, уполномоченное изготовителем, договор № б/н от 05.07.2017). Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес (адреса) места осуществления деятельности: 123112, Россия, город Москва, Пресненская набережная 10, офис 537, ОГРН: 1157746642580, номер телефона: +79261705302, адрес электронной почты: info@rgrouprus.com.

### ИЗГОТОВИТЕЛЬ

"Huawei Technologies Co. Ltd.". Место нахождения (адрес юридического лица): Китай, Administration Building, Headquarters of Huawei Technologies Co., Ltd., Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129. Наименование предприятия-изготовителя: "ASAP TECHNOLOGY (Jiangxi) Co., Ltd.". Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Китай, West District Industrial Park, Ji'an Town, 343100 Ji'an City, Jiangxi Province, China

### ПРОДУКЦИЯ

Адаптер питания, торговой марки HUAWEI, модель HW-100400E01.  
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8504405500

### СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011)  
Технического регламента Таможенного союза «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011)

### СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протокол испытаний № 4934-5514-19 от 26.07.2019  
Испытательная лаборатория «ИЛ БТ» Общества с ограниченной ответственностью «Испытательная лаборатория электротехнической продукции ЭМС», аттестат аккредитации № RA.RU.21ML31 от 04.04.2016, срок действия - бессрочный.  
Акт о результатах анализа состояния производства № АП-3281/2019 от 16.07.2019 Органа по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью "Региональный центр оценки соответствия", аттестат аккредитации № RA.RU.11PC52 от 11.12.2014  
Примененная схема сертификации - 1с

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Срок службы: 1 год. Условия хранения: относительная влажность 10% - 90%; температура от 0°C до 45°C.  
Срок хранения: 1 год.  
Обозначения и наименования стандартов см. Приложение, бланк № 0677994

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 26.07.2019  
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

ПО 25.07.2024

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)



Вересов Антон Олегович  
(Ф.И.О.)

Удалова Анастасия Андреевна  
(Ф.И.О.)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-CN.PC52.B.00217/19

Серия **RU** № **0677994**

**Сведения о стандарте(-ах), в результате применения которого(-ых) на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического(-их) регламента(-ов) Таможенного союза**

Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Подтверждаемые требования
ГОСТ IEC 60950-1-2014	Оборудование информационных технологий. Требования безопасности. Часть 1. Общие требования.	Стандарт в целом
ГОСТ IEC 62479-2013	Оценка маломощного электронного и электрического оборудования на соответствие основным ограничениям, связанным с воздействием на человека электромагнитных полей (10 МГц – 300 ГГц).	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 сертификации

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



Вересов Антон Олегович (Ф.И.О.)

Удалова Анастасия Андреевна (Ф.И.О.)

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель (изготовитель) ООО «Техкомпания Хуавэй»,** выполняющее функции изготовителя «Huawei Device Co., Ltd.» в соответствии с контрактом №3011097120190003 от 01.01.2019г. 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, принявшего декларацию о соответствии

Administration Building No.2, Xincheng Road, Songshan Lake Zone, Dongguan, Guangdong, 523808, The People's Republic of China (Китай)

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: [salkina.anastasiya@huawei-partners.com](mailto:salkina.anastasiya@huawei-partners.com),

телефон, факс, адрес электронной почты

зарегистрировано Межрайонной инспекцией МЧС 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 Салькиной Анастасии Александровны,**

должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии средства связи

**действующего на основании Доверенности № LG202203050004 от 05.03.2022г.**

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

**заявляет, что Абонентский терминал HUAWEI модель ABR-LX9, ТУ 26.30.11.150-020-55189013-2022**

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

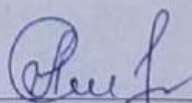
**производства «Huawei Device Co., Ltd.»**, (Administration Building No.2, Xincheng Road, Songshan Lake Zone, Dongguan, Guangdong, 523808, The People's Republic of China (Китай))

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, от 13.06.2018 № 281, от 07.10.2019 № 571, от 06.07.2020 №321)

наименование и реквизиты нормативного правового акта, содержащего требования, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием при необходимости цитов, 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

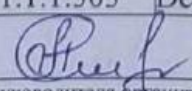
А.А. Салькина  
И.О. Фамилия

## 2. Назначение и техническое описание

## 2.1 Версия программного обеспечения: EMUI 12,

## Предустановленное ПО

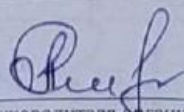
Приложение	Версия ПО	Приложение	Версия ПО
System	11	Multi-device management	2.0.1.208
Android Services Library	20.1.0.0	DeviceTest	1.0
Android Shared Library	1	HwDistributedKeyManager	11.1.0.146
androidhwext	11	HwDistributedPasteboard	2.0.0.100
Tags	1.1	Multi-device management	11.1.0.328
com.android.backupconfirm	11	Docs	1.2.2.300(OVE)
Bluetooth	29.1.0.0	SIM management	11.1.1.156
Bluetooth MIDI Service	R-initial	HwEasyGo	10.0.0.102
Bookmark Provider	11	Email	11.1.1.609
CalendarTest	1.0	Quick App Center	12.0.3.300
Call Log Backup/Restore	11	FeatureFramework	10.1.0.401
CaptivePortalLogin	2019-09	FIDO UAF Client	11.0.0.301
com.android.carrierconfig	1.0.0	Files	11.1.7.303
Cell broadcast	11	FrameworkTest	1.0
Cell Broadcast Service	11	GameKit	11.1.0.001
Certificate Installer	11	AppAssistant	12.0.1.301
Companion Device Manager	11	GameCenter	12.0.1.303
com.android.cts.ctsshim	11-6508977	foundation	Developer Build
com.android.cts.priv.ctsshim	11-6508977	Health	12.1.2.330
HwDeskClockTest	1.0	com.huawei.hff	10.0.0.300
Files	20.1.0.0	HiAI Base	21.1.1.621
Basic Daydreams	11	HUAWEI HiAI Engine	21.1.1.313
Photo Screensavers	11	AI Voice	21.0.10.301
HwEmailTest	1.0	HiCard	11.0.4.200
Emergency	11.1.1.106	Cloud Service	11.1.5.301
External Storage	11	Cloud	11.1.7.313
com.android.frameworkres.overlay	1.0	AppAdvisor	12.0.1.300
HwGalleryTest	1.0	AI Life Service	12.0.4.315
OsuLogin	11	HUAWEI Video	8.9.10.361
HTML Viewer	11	hiview	11.2.0.350
Phone	11.1.1.126	HiViewTunnel	11.2.0.340
InCallUITest	1.0	FIDO UAF ASM	11.0.0.304
Input Devices	11	HwBlockChain	11.0.0.300
Gestural Navigation Bar	1.0	HwDDMP	11.1.0.575
Key Chain	11	Smart Diagnosis	11.1.1.670
com.android.localtransport	11	HwDiagnosis	11.1.0.310
Fused Location	11	Multi-Window	11.1.5.301
Work Setup	11	HMS Core	6.4.0.312
Messaging	11.1.1.370	HwPanPayService	11.0.0.300
MmsTest	1.0	Books	9.1.18.300
MmsService	11	Petal Search	11.0.8.503
Module Metadata	Mainline software	com.android.server.NetworkPermissionsConfig	2019-09
MTP Host	11	MeeTime Service	12.0.0.320
Network manager	11	iAware	2.0.1.12
HwStartupGuide	11.1.1.303	Device connection service	11.1.1.007


 Подпись руководителя организации

 А.А. Салькина  
 И.О. Фамилия

Приложение	Версия ПО	Приложение	Версия ПО
Tethering	11	Histen	11.1.0.101
NFC Service	11	HwIndexSearchServiceTest	1.0
One Time Init	10	Assistant TODAY	21.0.25.358
com.android.ons	11	HwIntelligentTest	1.0
Package Installer	11.5.1.302	LanguageDownloader	11.0.0.126
PacProcessor	11	Location Service	11.1.1.120
Permission controller	11.3.8.301	SuperWallpaper	2022021501
Phone Services	11.0.0.100	Backup	12.0.0.360
Print Service Recommendation Service	1.3.0	Magazine Unlock	11.1.0.012
Print Spooler	11	Petal Maps	2.3.0.303(001)
Blocked Numbers Storage	11	Media Controller	11.1.1.029
Calendar Storage	12.0.0.304	MeeTime	2.1.2.313
Contacts Storage	11.1.1.106	Mirror	11.11.0.300
Download Manager	11	MMITest	9.0.0
com.android.providers.media	11	Motions	11.1.1.345
Media Storage	11	Multimodal Sensor Data Platform	11.0.1.29
com.android.providers.partnerbookmarks	11	com.huawei.permissioncontroller.overlay	10.0.0.303
Settings Storage	11	hivideoengine	1.0.3
Phone and Messaging Storage	5.0.0.1	Music	12.11.16.379
User Dictionary	11	Member Center	10.1.7.314
ProxyHandler	11	Huawei Data Management Services	11.1.1.520
SecureElementService	9.0.2	HwNearby	2.0.1.372
Call Management	9.0.1.1	Notepad	12.0.12.320
Settings	11.1.1.211	Number Identifier	11.1.1.107
com.android.sharedstoragebackup	11	Camera	2.0.5.345
Shell	11	Service Center	23.0.2.401
Sim App Dialog	11	Health	11.7.2
Intent Filter Verification Service	1.0	Celia Keyboard	11.0.4.320
SIM Toolkit	11	Gallery	2.0.1.300
Storage Manager	11	Provisioning message	11.0.0.002
System UI	11.0.0.1	OneHopSvcClient	2.0.0.2
com.android.systemui.overlay	1.1	OneHopSvcHost	2.0.0.6
Dummy IME	7.0	Digital Balance	11.1.1.349
VpnDialogs	11	HwParentControlTest	1.0
Live Wallpaper Picker	11	Huawei Share	11.1.1.510
com.android.wallpaperbackup	11	HwAudioKit	1.0.5
com.android.wallpapercropper	11	My HUAWEI	11.0.0.322
System Wi-Fi Resources	R-initial	Gallery	11.0.16.420
ScreenReader	11.1.0.402	HAware	11.1.36.18
Booking.com	31.1.0.1	Huawei Print	2.0.1.112
es	1.0	PrivateSpace	11.1.1.129
HwNotePadTest	1.0	Profile Services	11.11.19.350
Phone Clone	12.0.1.350	Huawei RCS	11.1.1.330
Scrollshot	11.1.1.330	HwHiAIDSEngine	21.1.25.300
AirLink	1.0	RemotePassword	11.0.0.300
Huawei AML	10.1.0.108	AI Lens	21.1.5.213
Navigation Dock	11.2.1.325	HwScannerTest	1.0
Wireless Projection	11.1.1.317	Screen recording	11.1.1.365
ApkInfo	1.0	AI Search	21.1.6.512

Приложение	Версия ПО	Приложение	Версия ПО
AutoFunctionTestApiTest2	1.0	Fusion Search Service	11.1.0.200
HwChrService	12.0.0.041	Security Components	11.1.0.118
Find Device	11.1.7.302	HwSecurityPluginBase	11.1.1.100
HMS Services Framework	11.1.1.300	SecurityServer	11.0.0.300
HwAps	11.1.0.80	Smart screenshots	11.1.1.325
Software update	102.0.1.570	Recorder	11.1.1.392
HwInstantOnline	11.0.0.310	HwSynergy	12.0.1.005
Huawei Share	11.1.1.003	SystemServerCommon	1.0
Share	11	Optimizer	11.1.1.441
Huawei Home	11.1.71.310	Huawei System Services	6.0.0.10
ProjectMenu	11.1.0.000	Feature Advisor	11.1.1.312
Push Service	11.1.9.303	Tips	11.1.1.501
MobileNetworkTypeTestTest	1.0	Smart Unlock	11.1.0.007
Themes	11.1.1.210	Device authentication service	11.0.0.301
HwThemeManagerTest	1.0	HwTrustedThingsAuth	11.0.0.300
Weather	11.1.2.314	HwEAssistantTestTest	1.0
WeatherClockTest	1.0	Petal Clip	12.0.3.380
Wi-Fi Direct	12.0.1.310	HUAWEI Wallet	9.0.16.312
Always On Display	11.0.0.025	WalletSDK	2.0.5.310
AppGallery	12.0.1.302	waudio	11.1.0.1
AREngineServer	3.16.0	Huawei WebView	11.1.5.312
HwAssetSync	11.1.0.308	Link Now	1.1.0.304
HwAssetSyncService	11.1.0.309	HwWifiproBqeService	8.0.0.203
AudioAccessoryManager	11.1.0.160	WildKidsTest	1.0
Information	11.1.1	Kaspersky	11.83.4.7435
QCC	QCC2.0-20210823-bfefa2e	Office	16.0.14931.20106
Import via Bluetooth	8.0.0.200	LocationServices	1.0
Browser	11.1.5.313	com.qualcomm.qcrilmsgtunnel	11
com.huawei.browserhomepage	11.0.0.1	CneApp	1.0
Calculator	11.1.1.330	QCC-AUTHMGR	11
Calendar	12.0.12.310	BehaviorAuth	11.1.1.311
Camera	11.1.5.387	com.qualcomm.qti.telephonyService	11
HwCameraTest	1.0	Browser	22.3.1.87
HwCameraKit	1.1.6	Yandex.Satellite	2.0.169
UserIAMBase	11.0.0.300	Yandex Zen	22.3.1
Compass	11.1.1.335	ZenkitPartnerConfig	1.0
Contacts	11.1.1.656	Utf7Ime	1.0
Contacts Sync	11.1.1.590	MediaLibrary	1.0.0
Scan Business Card	11.1.1.552	org.codeaurora.ims	1.0
ContentSensor	21.1.51.300	Я.Маркет	3.87.2732
Smart Collaboration	2.0.1.601	2GIS	5.54.1.402.23
DEF	1.0	Yandex.Keyboard	22.3.2
Clock	11.1.1.420	Yandex	22.31
My files	11.1.1.406	Yandex Maps	10.8.0
HwSystemUI	11.1.1.406	CACertApp	1.0
TrustedDeviceAuth	10.0.0.300	vendor.qti.iwlan	1.0
HwGroupManager	11.0.0.301		



Подпись руководителя организации

 А.А. Салькина  
 И.О. Фамилия

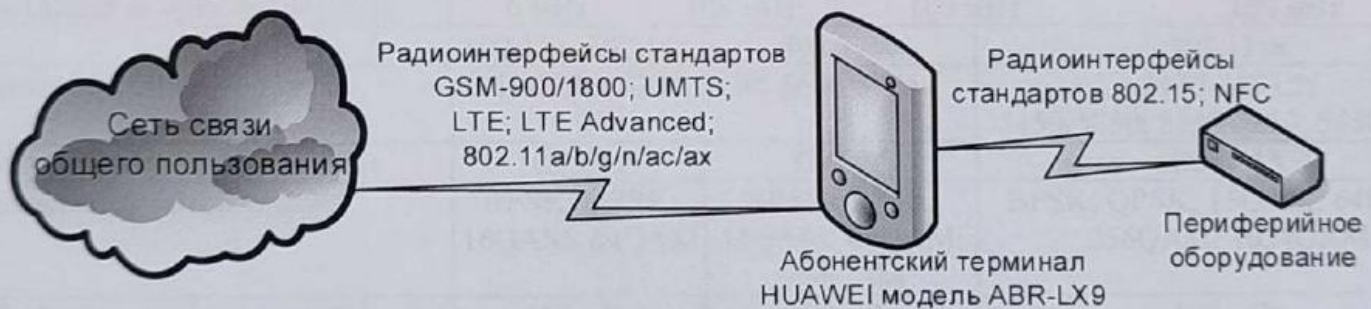
**2.2 Комплектность:** Абонентский терминал HUAWEI модель ABR-LX9; Зарядное устройство; Зарядный кабель USB-C; Инструмент для извлечения карт; Эксплуатационные документы.

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

**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:

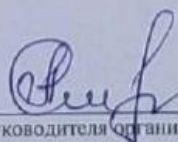
Наименование параметра	Значение параметра			
<b>Стандарты GSM-900/1800; UMTS</b>				
Диапазон рабочих частот, МГц: на передачу	GSM-900	GSM-1800	UMTS-900	UMTS-2000
	880-915	1710-1785	880-915	1920-1980
на прием	925-960	1805-1880	925-960	2110-2170
Дуплексный разнос, МГц	45	95	45	190
Разнос каналов	200 кГц	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
<b>Стандарты LTE; LTE-Advanced</b>				
Диапазон рабочих частот, МГц: на передачу	1	3	7	
	1920-1980	1710-1785	2500-2570	
на прием	2110-2170	1805-1880	2620-2690	
Дуплексный разнос, МГц	190	95	120	
Ширина полосы частот, МГц	5; 10; 15; 20	1.4; 3; 5; 10; 15; 20	5; 10; 15; 20	
Тип модуляции несущей:	QPSK, 16 QAM, 64 QAM			
Выходная мощность, не более	23 дБм	23 дБм	23 дБм	
Диапазон рабочих частот, МГц:	8	20	28	

Подпись руководителя организации

А.А. Салькина  
И.О. Фамилия

Наименование параметра	Значение параметра		
на передачу	880-915	832-862	703-748
на прием	925-960	791-821	758-803
Дуплексный разнос, МГц	45	-41	55
Ширина полосы частот, МГц	1,4; 3; 5; 10	5; 10; 15; 20	3; 5; 10; 15; 20
Тип модуляции несущей:	QPSK, 16 QAM, 64 QAM		
Выходная мощность, не более	23 дБм	23 дБм	23 дБм
Диапазон рабочих частот, МГц:	38	40	41
на передачу	2570-2620	2300-2400	2496-2690
на прием	2570-2620	2300-2400	2496-2690
Ширина полосы частот, МГц	5; 10; 15; 20	5; 10; 15; 20	5; 10; 15; 20
Тип модуляции несущей:	QPSK, 16 QAM, 64 QAM		
Выходная мощность, не более	23 дБм	23 дБм	23 дБм
Стандарты 802.15; 802.11b; 802.11g; 802.11n; 802.11a; 802.11ac; 802.11ax			
Стандарт	802.15	802.11b	802.11g
Диапазон частот, МГц	2400-2483,5	2400-2483,5	2400-2483,5
Метод расширения спектра	FHSS	DSSS	OFDM, DSSS, OFDM-DSSS
Виды модуляции	GFSK	DBPSK; DQPSK; CCK	BPSK; QPSK; 16 QAM; 64 QAM
Выходная мощность, не более	6 мВт	100 мВт	100 мВт
	802.11a, 802.11n	802.11ac	802.11ax
Диапазон частот, МГц	5150-5250; 5250-5350; 5650-5725		2400-2483,5; 5150-5250; 5250-5350; 5650-5725
Метод расширения спектра	OFDM	OFDM	OFDMA
Виды модуляции	BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM	BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM; 256QAM	BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM; 256QAM; 1024QAM
Выходная мощность, не более	100 мВт	100 мВт	100 мВт
<b>Вспомогательное устройство ближней связи (NFC)</b>			
	иницирующее устройство		целевое устройство
Центральная частота, МГц	13,56		13,56 ± 847 кГц
Виды модуляции	100% ASK, 10% ASK		OOK, BPSK
<b>2.8 Реализуемые стандарты и интерфейсы:</b> GSM-900/1800; UMTS; LTE; LTE-Advanced; 802.15; 802.11b; 802.11g; 802.11n; 802.11a; 802.11ac; 802.11ax; NFC.			
<b>2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения электропитания:</b> Рабочий диапазон температур от 0°C до +35°C, относительная влажность - от 5% до 95%. Питание осуществляется от встроенного источника постоянного тока – аккумуляторной батареи и от зарядного устройства.			
<b>2.10 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования):</b> Имеет встроенные средства криптографии (шифрования).			
<b>2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем:</b> В составе имеются приемники глобальных спутниковых навигационных систем GPS / AGPS / ГЛОНАСС / BeiDou / Galileo / QZSS / NavIC			

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



Подпись руководителя организации

А.А. Салькина  
И.О. Фамилия

3. Декларация принята на основании протокола собственных испытаний № 2022-HUAWEI ABR-LX9 от 19.04.2022; протокола испытаний и измерений № 22/0414/01-01 от 19.04.2022 Абонентский терминал HUAWEI модель ABR-LX9 версия ПО EMUI 12, проведенных в испытательном центре АО «Исследовательский центр связи», аттестат аккредитации № RA.RU.21NB06 выдан Федеральной службой по аккредитации 19 марта 2018г., дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 19 февраля 2018г., 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 семи листах

4. Дата принятия декларации 20.04.2022  
число, месяц, год

Декларация действительна до 19.04.2032  
число, месяц, год



*[Handwritten signature]*

А.А. Салькина  
И.О. Фамилия

Подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

**Сведения о регистрации декларации соответствия**



М.П. \_\_\_\_\_  
Подпись уполномоченного представителя

А.В.Горовенко  
И.О. Фамилия

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО  
Регистрационный  
№Д- СМРИ-14051  
«27» 05.2022