



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-CN.МЛ04.В.00333/19

Серия **RU** № **0197431**

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 HUAWEI (HUAWEI Mate 30 Pro) модель LIO-L29.
Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС

8517120000

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 20810 от 20.11.2019.
Протоколов испытаний:
№2019.С-312.11RF от 25.11.2019, ООО ИЛЦ "МедТестПрибор", рег. №РОСС RU.0001.21МП26.
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: №0692766.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 25.11.2019

ПО 24.11.2024

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.00333/19

Серия **RU** № **0692766**

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

Аверина
(подпись)

Аверина Виктория Валерьевна
(Ф.И.О.)

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

Самохина
(подпись)

Самохина Александра Анатольевна
(Ф.И.О.)





СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-CN.AЯ46.B.86705

Серия RU № 0696926

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 пер. № RA.RU.10AЯ46, 27.04.2015

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "ЭкспоТест". Адрес: 214005, РОССИЯ, город Смоленск, улица Таборная гора, дом 5, офис 10., ОГРН: 1116732011373, 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 № 0533753)

ПРОДУКЦИЯ Адаптеры питания торговой марки "HUAWEI" модель HW-100400E00. 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 № 1784-262 от 06.08.2018 г. Испытательный Центр продукции по физическим показателям (ФБУ "Ростест-Москва") (рег. № RA.RU.21A365). Протокол испытаний № 2209к-18/430 от 07.08.2018 г. Испытательная лаборатория Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г. Москве» (ФБУ «Ростест-Москва») (рег. № РОСС RU.0001.21ГА31). Акт анализа состояния производства № 1004-290 от 07.08.2018 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 № 0533752). Предприятие-изготовитель продукции (см. Приложение - бланк № 0533753). Договор № 26-18 от 28.06.2018.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 08.08.2018 ПО 07.08.2023 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

Грищенко Альмира Ахтямовна
(подпись)

Добринина Наталья Владимировна
(подпись)

Грищенко Альмира Ахтямовна
(инициалы, фамилия)

Добринина Наталья Владимировна
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-CN.AЯ46.B.86705

Серия RU № **0533752**

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 62368-1-2014	Аудио-, видео- аппаратура, оборудование информационных технологий и техники связи. Часть 1. Требования безопасности	
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)

Ахтямова
подпись
Добрина
подпись

Гриценко Альмира Ахтямовна
инициалы, фамилия

Добринина Наталья Владимировна
инициалы, фамилия

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-CN.AЯ46.B.86705

Серия RU № **0533753**

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)

[Handwritten signature]
 подпись

[Handwritten signature]
 подпись

Грищенко Альмира Ахтямовна
 инициалы, фамилия

Добрина Наталья Владимировна
 инициалы, фамилия

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 № TP201911050004 от 20.11.2019г.

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

заявляет, что **Абонентский терминал HUAWEI (HUAWEI Mate 30 Pro) модель LIO-L29, ТУ 26.30.11.150-056-55189013-2019**

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

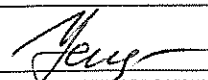
М.Э. Устенко
И.О. Фамилия

2. Назначение и техническое описание

2.1 Версия программного обеспечения: Android 10.0,

Предустановленное ПО

Приложение	Версия ПО	Приложение	Версия ПО
Беспроводная проекция	10.0.0.301	AppAdvisor	9.1.2.301
Браузер	10.0.1.334	AppAssistant	10.1.1.301
Виртуальный пульт	10.0.0.301	AppGallery	10.1.1.302
Внешний накопитель	10	AREngineServer	2.2.0
Галерея	10.0.11.380	Bluetooth	29.1.0.0
Геолокация	10	Bluetooth MIDI Service	10
Движения	10.0.0.325	Bookmark Provider	10
Движок FastApp	2.0.1.302	Brocade	080703
Диктофон	10.0.0.432	Call Log Backup/Restore	10
Диспетчер	10.0.4.520	CaptivePortalLogin	2019-09
Диспетчер вспомогательного устройства	10	com.android.backupconfirm	10
Диспетчер загрузки	10	com.android.carrierconfig	1.0.0
Длинный скриншот	10.0.0.440	com.android.cts.ctsshim	9-5374186
Загрузки	10	com.android.cts.priv.ctsshim	9-5374186
Загрузчик языков	10.0.0.311	com.android.frameworkwe xt.honor	1.0
Заметки	10.0.6.318	com.android.frameworkres. overlay	1.0
Запись с экрана	10.0.0.470	com.android.huawei.HiMedi aEngine	9.0.0.304
Заставки	10	com.android.localtransport	10
Здоровье	9.0.7.305	com.android.ons	10
Зеркало	10.0.0.301	com.android.partnerbrowser customizations.tmobile	10.0.0.3
Идентификация номеров	10.0.0.114	com.android.providers.partn erbookmarks	10
Измерение с AR	10.0.0.318	com.android.server.Network PermissionConfig	2019-09
Импорт через Bluetooth	8.0.0.200	com.android.sharedstorageb ackup	10
Интерфейс системы	10.0.0.1	com.android.systemui.overl ay	1.1
Календарь	10.0.5.330	com.android.wallpaperback up	10
Калькулятор	10.0.0.441	com.android.wallpapercropp er	10
Камера	10.0.1.341	com.hisi.mapcon	1.0
Караоке	10.0.1.329	com.huawei.hiviewtunnel	10.0.0.500
Каталог живых обоев	10	com.huawei.iaware	10.0.0.128
Клавиатура SwiftKey	7.2.6.29	com.huawei.permissioncont roller.overlay	10.0.0.303
Кнопка навигации	10.0.0.441	FeatureFramework	10.1.0.307
Компас	10.0.0.440	FIDO UAF ASM	10.0.0.303

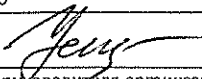


Подпись руководителя организации

М.Э. Устенко

И.О. Фамилия

Приложение	Версия ПО	Приложение	Версия ПО
Беспроводная проекция	10.0.0.301	AppAdvisor	9.1.2.301
Контакты	10.0.4.560	FIDO UAF Client	10.0.0.301
Медицинская карта	10.0.0.109	HAware	10.0.33.4
Менеджер хранилища	10	HiCard	10.0.2.451
Меню M-Pep	10.0.0.420	HiCare	10.0.5.341
Мои файлы	10.0.0.431	HiSearch	20.0.4.302
Музыка	12.11.5.322	hiview	10.0.0.500
Настройка рабочего профиля	10	Huawei Видео	8.3.20.334
Настройки	10.0.0.300	HUAWEI Assistant	20.0.5.309
Обновление ПО	10.0.0.480	Huawei Data Management Services	10.0.0.470
Оболочка	10	HUAWEI HiAI Engine	20.0.5.300
Память календаря	10.0.0.110	Huawei Histen	10.0.1.327
Память номеров/SMS/MMS	5.0.0.1	Huawei magazine unlock	10.0.0.019
Погода	10.0.1.445	Huawei Mobile Services	3.0.0.305
Постоянное отображение	10.0.0.015	Huawei RCS	10.0.5.440
Просмотр HTML	10	Huawei Share	10.0.0.442
Рабочий экран Huawei	10.0.12.300	Huawei Share	10
Редактор видео	10.0.1.310	Huawei Share	10.0.0.444
Резервные копии	10.0.0.380_OVE	Huawei WebView	9.1.2.351
Сервисная платформа Huawei	10.0.0.303	HwAps	10.0.0.024
Синхронизация контактов	10.0.0.510	HwAssetSync	10.0.0.301
Система Android	10	HwAssetSyncService	10.0.0.301
Системные службы Huawei	6.0.0.10	HwCameraKit	1.0.0-alpha10
Сканирование визитных карточек	10.0.0.440	HwChrService	10.0.0.052
Словарь пользователя	10	HwDeviceAuth	10.0.0.300
Служба печати по умолчанию	10.0.0.380	HwDMSDP	10.0.0.390
Служба подключения устройств	10.0.0.381	HwExtDisplayUI	10.0.0.1
Служба Huawei Map	10.0.0.302	HwImService	1.0
Служба NFC	10	HwInstantOnline	10.0.0.432
Служба Push-сообщений	10.0.0.416	HwLBSService	10.0.0.300
Службы Телефон	5.0.0.1	HwNearby	10.0.0.380
Советы	10.0.0.500	HwSecurityServer	10.0.0.11
Сообщение с настройками	1.0.0	HwStartupGuide	10.0.0.326
Сообщения	10.0.5.530	HwSynergy	10.0.0.380
Спулер печати	10	HwSystemUI	10.0.0.431
Стандартные заставки	10	HwWifiproBqeService	8.0.0.203
Теги	1.1	Information	10.0
Телефон	10.0.0.308	Intent Filter Verification Service	1.0
Темы	10.0.6.313	Key Chain	10
Умная диагностика	10.0.0.B470	MMITest	9.0.0


Подпись руководителя организации

М.Э. Устенко
И.О. Фамилия

Приложение	Версия ПО	Приложение	Версия ПО
Беспроводная проекция	10.0.0.301	AppAdvisor	9.1.2.301
Умная разблокировка	10.0.0.005	MmsService	10
Умный скриншот	10.0.0.401	Module Metadata	Mainline software
Управление вызовами	9.0.1.1	MTP-хост	10
Управление правами	10.0.0.304	Multimodal Sensor Data Platform	10.0.1.48
Управление SIM-картами	10.0.1.326	NetworkStack	10
Установщик пакетов	10.0.0.303	One Time Init	10
Установщик сертификатов	10	PacProcessor	10
Устройства ввода	10	Phone Clone	10.0.1.300_OVE
Файлы	10.5.1.312	PredefinedEapSim	1.0
Файлы	10.0.0.1	Print Service Recommendation Service	1.3.0
Хранилище заблокированных номеров	10	PrivateSpace	10.0.0.103
Хранилище контактов	10.0.1.304	ProjectMenu	10.0.0.012
Хранилище мультимедиа	10	ProxyHandler	10
Хранилище настроек	10	SecureElementService	9.0.2
Цифровой баланс	10.0.0.402	Sim App Dialog	10
Часы	10.0.0.441	SIM-меню	10
Эл. почта	10.0.0.361	SwiftKey factory settings	2.2.0.314
Android Q Easter Egg	1.0	VpnDialogs	10
Android Services Library	10.0.0.1	WalletSDK	2.0.1.303
Android Shared Library	1	Wi-Fi Direct	10.0.0.430
androidhwext	10	WPS Office	11.6.2
androidx.camera.extensions.impl	1.0		

2.2 Комплектность: Абонентский терминал HUAWEI (HUAWEI Mate 30 Pro) модель LIO-L29; Type-C USB-кабель; Адаптер питания; Защитный чехол; Краткое руководство пользователя; Гарантийный талон; Инструмент для извлечения карт; Стереогарнитура Type-C; 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 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 900МГц (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; 802.11a; 802.11ac; вспомогательного устройства ближней связи (NFC).

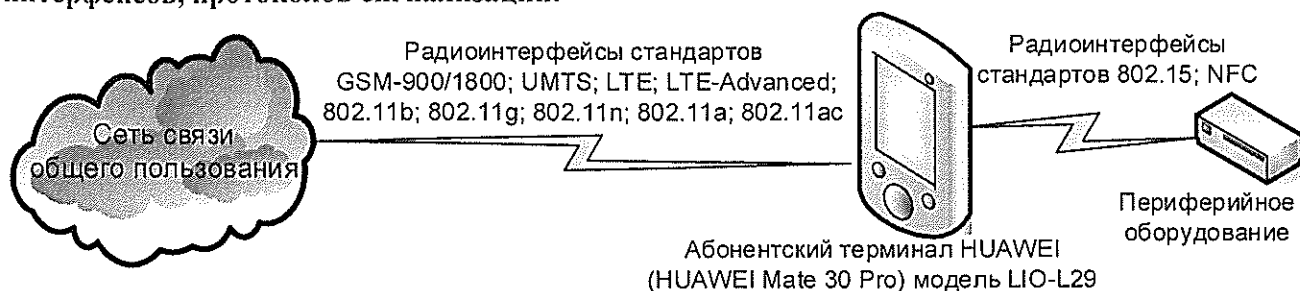
2.4 Выполняемые функции: Прием/передача голосовых сообщений; прием/передача коротких сообщений; прием/передача данных; доступ к ресурсам интернета. Имеет два международных идентификационных номера (IMEI).

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


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 радионизлучения:

2.7.1 Оптические излучения отсутствуют. 2.7.2 Электрические характеристики отсутствуют.

2.7.3 Характеристики радионизлучения:

Наименование параметра	Значение параметра			
Стандарты GSM-900/1800; UMTS				
Диапазон рабочих частот, МГц:	GSM-900	GSM-1800	UMTS-900	UMTS-2000
	880-915	1710-1785	880-915	1920-1980
на передачу				
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
Стандарты LTE; LTE-Advanced				
Диапазон рабочих частот, МГц:	3	7	20	
	1710-1785	2500-2570	832-862	
на передачу				
на прием	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:	38	39	40	41
	2570-2620	1880-1920	2300-2400	2496-2690
на передачу				
на прием	2570-2620	1880-1920	2300-2400	2496-2690
Ширина полосы частот, МГц	5; 10	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	23 дБм
Стандарты 802.15; 802.11b; 802.11g; 802.11n; 802.11a; 802.11ac				
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 мВт	100 мВт	100 мВт
	802.11a		802.11n	
Диапазон частот, МГц	5150-5250; 5250-5350; 5650-5725		5150-5250; 5250-5350; 5650-5725	
Метод расширения спектра	OFDM		OFDM	
Виды модуляции	BPSK; QPSK; 16QAM;		BPSK; QPSK; 16QAM;	

Подпись руководителя организации

М.Э. Устенко
И.О. Фамилия

Наименование параметра	Значение параметра		
		64QAM	64QAM
Выходная мощность, не более	100 мВт	100 мВт	100 мВт
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; 802.15; 802.11b; 802.11g; 802.11n; 802.11a; 802.11ac; 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): Имеет встроенные средства криптографии (шифрования). Нотификация №RU0000045045 от 23.10.2019

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем: В состав Абонентский терминал HUAWEI (HUAWEI Mate 30 Pro) модель LIO-L29 входят приемники глобальных спутниковых навигационных систем GPS/AGPS/ГЛОНАСС/BeiDou/Galileo/QZSS.

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

3. Декларация принята на основании протокола собственных испытаний № 2019-HUAWEI (HUAWEI Mate 30 Pro) LIO-L29 от 27.11.2019; протокола испытаний и измерений № 19/1112/01-01 от 27.11.2019 Абонентский терминал HUAWEI (HUAWEI Mate 30 Pro) модель LIO-L29 версия ПО Android 10.0, 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

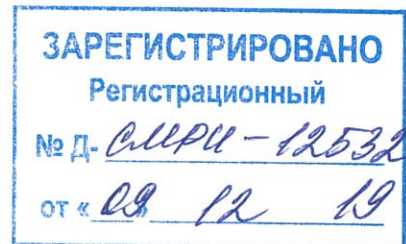
Декларация составлена на шести листах

4. Дата принятия декларации 28.11.2019

число, месяц, год

Декларация действительна до 27.11.2029

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.



Р.В. Шередин

И.О. Фамилия

Прошито, пронумеровано и скреплено печатью
/ лист 06

Должность: уполномоченный представитель
ООО «Техкомпания Хуавэй»
подпись: _____

/ М.Э. Устенко/

