



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-CN.AЛ14.B.10165

Серия RU № 0761210

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** продукции Общества с ограниченной ответственностью "НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ". Место нахождения: 129226, Россия, город Москва, улица Сельскохозяйственная, дом 17, корпус 3, офис 518 А, адрес места осуществления деятельности: 303034, Россия, Орловская область, город Мценск, улица Кисловского, дом 33, литер А, этаж 3, помещение № 1, кабинет № 17, 18. Телефон: +74955067630. Адрес электронной почты: osp\_nt@bk.ru. Аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.0001.11АЛ14, выдан 23.05.2018 года.

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью «СМАРТ ОРАНЖ»  
Место нахождения: 117105, Российская Федерация, город Москва, Варшавское шоссе, дом 1, строение 1-2, офис В612  
Адрес места осуществления деятельности: 117105, Российская Федерация, город Москва, Варшавское шоссе, дом 1, строение 1-2, Бизнес-центр "W Плаза" 1, этаж 6, офис В612.  
Основной государственный регистрационный номер 1167746689120.  
Телефон: +74951090567, Адрес электронной почты: info@group-rdc.com.

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** "Xiaomi H.K., LTD"  
Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Китай, CMA Building, 64 Connaught Road, Central  
Филиалы завода-изготовителя: "Xiaomi Technology Co., Ltd.". Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Китай, Office Building 68 Qinghe Middle Street, Haidian District, Beijing. "Xiaomi Communications Co., Ltd". Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Китай, Jiangning Economic and Technological Development Zone, Nanjing 211153.

**ПРОДУКЦИЯ** Смартфон торговой марки «Xiaomi» модель: Mi 8 Lite.  
Продукция изготовлена в соответствии с Директивами 2014/35/EU «Низковольтное оборудование»; 2014/30/EU «Электромагнитная совместимость»  
Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ТС 8517 12 000 0

## СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"  
Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** протокола испытаний № 01545-09/2018-07 от 12.07.2018 года, выданного Испытательной лабораторией (центром) продукции народного потребления Общества с ограниченной ответственностью «Межрегиональный центр исследований и испытаний», аттестат аккредитации RA.RU.21A047, акта анализа состояния производства от 31.10.2018 года № 181017-014; документы, предоставленные заявителем в качестве доказательства соответствия продукции требованиям технического регламента: руководство по эксплуатации  
Схема сертификации: 1с

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Условия и сроки хранения продукции, срок службы (годности) указаны в прилагаемой к продукции эксплуатационной документации. Смартфон торговой марки «Xiaomi» модель: Mi 8 Lite поставляется совместно с с зарядным устройством. Стандарты, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технических регламентов: ГОСТ ИЕС 60950-1-2014 «Оборудование информационных технологий. Требования безопасности. Часть 1. Общие требования», ГОСТ 30804.3.2-2013 «Совместимость технических средств электромагнитная. Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе). Нормы и методы испытаний», ГОСТ 30804.3.3-2013 «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».

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 01.11.2018 ПО 31.10.2023 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)

Клоков Александр Валерьевич  
(инициалы, фамилия)

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

(подпись)

Анисов Александр  
Александрович  
(инициалы, фамилия)

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель (изготовитель)** ООО «СМАРТ ОРАНЖ», выполняющее функции иностранного изготовителя Xiaomi H.K. LTD на основании Договора № 00311 от 05.09.2016 г. с ним в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям

**Зарегистрировано** в МИФНС № 46 по г. Москве 22.07.2016 г., ОГРН 1167746689120, ИНН 7703413660

**Адрес:** 117105, город Москва, Варшавское шоссе, дом 1, строение 1-2, офис В612, Российская Федерация, Тел: 8 (495) 109 0567

**в лице** Генерального директора Ю.А.Тарасова, действующего на основании Устава, утвержденного Решением об учреждении №1 от 19.07.2016 г.

**заявляет, что** Смартфон торговой марки «Xiaomi» модель: Mi 8 Lite, ТУ№26.40.42-001-03641414-2018 (Далее по тексту – оборудование)

**Производства** Xiaomi H.K. LTD, CMA Building, 64 Connaught Road, Central, Hong Kong, China, Китай **на заводах:** «Xiaomi Technology Co., Ltd.», Office Building 68 Qinghe Middle Street, Haidian District, Beijing, Китай. «Xiaomi Communications Co., Ltd», Jiangning Economic and Technological Development Zone, Nanjing 211153, PRC, Китай

**соответствует** требованиям документов: Правила применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800 и правила 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, утвержденные приказом Минкомсвязи России от 24.10.2017 №571, Правила применения абонентских терминалов (АТ) систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 900 МГц, утвержденные приказом Минкомсвязи России от 13.10.2011 № 257. Правила применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced. Утв. приказом Минкомсвязи России № 128 от 06.06.2011 г. в редакции приказов Минкомсвязи России от 12.05.2014 N 123, от 06.10.2014 N 333, от 10.03.2015 N 68, от 05.05.2015 N 153. Правила применения оборудования радиодоступа. Часть 1. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц, утв. приказом Минкомсвязи России № 124 от 14.09.2010, с изменениями, утв. приказами Минкомсвязи России от 23.04.2013 № 93 и от 22.04.2015 № 129.

**и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.**

### **2. Назначение и техническое описание:**

**2.1. Версия программного обеспечения:** Версия ПО: ОС Android 8.1.0, Предустановленное ПО: Apps версия 5.4, Browser версия 9.5.6, Calculator версия 10.0.16, Calendar версия 9.2.1.3, Camera версия 2.0, Chrome версия 64.0.3282.137, Clock версия 8.2.1.1, Compass версия 1.6, Contacts and dialer версия 9.2.0.2.1, Downloads версия 7.11.31.800001, Excel версия 16.0.8201.1009, Facebook версия 151.0.0.44.205, Feedback версия 2.2.2, File Manager версия V1-180212, FM Radio версия 8.1.0, Gallery версия 2.1.8.4-global, Gmail версия 8.2.11.186835846.release, Google Drive версия 2.18.072.02.34, Google Duo версия 29.0.187910126.DR29\_RC10, Google Maps версия 9.72.2, Google Photos версия 3.15.0.187517307, Google Play Movies&TV версия 4.1.6.13, Google Play Music версия 8.7.6773-1.A, Google Play Store версия 9.0.15-all[0][PR]186388994, Joom версия 2.6.6, Messaging версия 9.1.2.19, Mi Community версия 3.1.7, Mi Drop версия 1.7.14, Mi Remote версия 5.4.9B, Mi Video версия v2018021090(MiVideo-GROM), MIUI Forum версия 2.0.2, Music версия 3.10.10i, Notes версия 1.1.7, Outlook версия 2.1.201, PowerPoint версия 16.0.8201.1009, Recorder версия 8.1.0, Scanner версия 10.0.8, Screen Recorder версия 1.2.4, Security версия 2.4.7, Settings версия 8.1.0, Skype версия 7.18.0.507, Themes версия 1.2.7.0, Wallpaper Carousel версия V6-G-180205, Weather версия 9.5.10.0, Word версия 16.0.7830.1012, Yandex версия 7.07, Youtube версия 13.07.55

**2.2. Комплектность:** Смартфон торговой марки «Xiaomi» модель: Mi 8 Lite. Руководство пользователя, Гарантийный талон, Зарядное устройство, Кабель Micro USB, Скрепка для вскрытия лотка microSIM

Заявитель

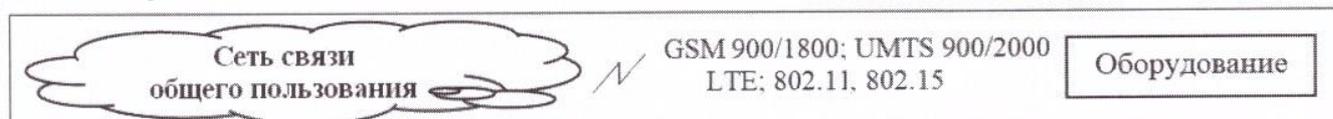


**2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:** в качестве абонентской станции (абонентской радиостанции) в сетях подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM 900/1800, в качестве абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS 900/2000; в качестве абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и в качестве оконечного оборудования абонентского радиодоступа технологии открытых систем 802.11 a/b/g/n/ac, 802.15.

**2.4. Выполняемые функции:** прием/передача данных, голоса, коротких сообщений.

**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:** Связь осуществляется путем организации радиоканала между оборудованием и базовой станцией, подключённой к мобильному центру коммутации GSM 900/1800, UMTS 900/2000, LTE, посредством интерфейса радиодоступа технологии открытых систем 802.11 a/b/g/n/ac, 802.15.



**2.7.1. Электрические (оптические) характеристики:**

Питание от встроенного источника постоянного тока и от сетевого зарядного устройства.

**2.7.2. Характеристики радиоизлучения:**

Наименование параметра	Значение параметра
В режиме GSM 900/1800	
Диапазон частот передачи/приема, МГц	880–915/925–960; 1710–1785/1805–1880
Макс. мощность передатчика, Вт	не более 2
В режиме UMTS	
Диапазон частот передачи/приема, МГц	880–915/925–960; 1920–1980/2110–2170
Макс. мощность передатчика, Вт	не более 0,25
В режиме LTE,	
Номер диапазона рабочих частот	1, 3, 5, 7, 8, 20, 34 (FDD), 38, 39, 40 (TDD)
В режиме LTE-A	
Номер диапазона рабочих частот	41
Макс. мощность передатчика, Вт	не более 0,2
В режиме 802.11 a/b/g/n/ac, 802.15	
Диапазон частот передачи/приема, МГц	2400 – 2483,5, 5150 – 5350, 5470 – 5725, 5725 – 5850
Макс. мощность передатчика, Вт	не более 0,1

**2.8. Реализуемые интерфейсы:** с сетью общего пользования: GSM 900/1800, UMTS 900/2000, LTE, 802.11 a/b/g/n/ac, 802.15.

**2.9. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания:** Рабочий диапазон температур от -20°C до +55°C при относительной влажности не более 75%. Оборудование в упакованном виде устойчиво к транспортированию при температуре окружающего воздуха от -55°C до +80°C. Оборудование в упакованном виде устойчиво к хранению в течение 12 месяцев в складских отапливаемых помещениях при температуре от -20°C до +55°C и среднегодовом значении относительной влажности 60% без выпадения конденсата. Питание от встроенного источника постоянного тока и от сетевого зарядного устройства.

**2.10. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем:** В оборудовании отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования). В состав оборудования входит приёмник глобальной спутниковой навигационной системы GPS.

Заявитель \_\_\_\_\_

**3. Декларация принята на основании** протоколов испытаний Смартфон торговой марки «Xiaomi» модель: Mi 8 Lite, версия ПО: ОС Android 8.1.0, Предустановленное ПО: Apps версия 5.4, Browser версия 9.5.6, Calculator версия 10.0.16, Calendar версия 9.2.1.3, Camera версия 2.0, Chrome версия 64.0.3282.137, Clock версия 8.2.1.1, Compass версия 1.6, Contacts and dialer версия 9.2.0.2.1, Downloads версия 7.11.31.800001, Excel версия 16.0.8201.1009, Facebook версия 151.0.0.44.205, Feedback версия 2.2.2, File Manager версия V1-180212, FM Radio версия 8.1.0, Gallery версия 2.1.8.4-global, Gmail версия 8.2.11.186835846.release, Google Drive версия 2.18.072.02.34, Google Duo версия 29.0.187910126.DR29\_RC10, Google Maps версия 9.72.2, Google Photos версия 3.15.0.187517307, Google Play Movies&TV версия 4.1.6.13, Google Play Music версия 8.7.6773-1.A, Google Play Store версия 9.0.15-all[0][PR]186388994, Joom версия 2.6.6, Messaging версия 9.1.2.19, Mi Community версия 3.1.7, Mi Drop версия 1.7.14, Mi Remote версия 5.4.9B, Mi Video версия v2018021090(MiVideo-GROM), MIUI Forum версия 2.0.2, Music версия 3.10.10i, Notes версия 1.1.7, Outlook версия 2.1.201, PowerPoint версия 16.0.8201.1009, Recorder версия 8.1.0, Scanner версия 10.0.8, Screen Recorder версия 1.2.4, Security версия 2.4.7, Settings версия 8.1.0, Skype версия 7.18.0.507, Themes версия 1.2.7.0, Wallpaper Carousel версия V6-G-180205, Weather версия 9.5.10.0, Word версия 16.0.7830.1012, Yandex версия 7.07, Youtube версия 13.07.55 Протокол испытаний ООО «СМАРТ ОРАНЖ» №3, 01.11.2018 г. Протокол испытаний №126-18/5, 01.11.2018 г, проведённых в испытательном центре ООО «ИЦ ДЭС», аттестат аккредитации № ИЦ-07-17 от 08.06.2016, Росаккредитации, бессрочно.

Декларация составлена на 3 листах

4. Дата принятия декларации 01.11.2018 г



Декларация действительна до 01.11.2023 г

М.П. Ю.А.Тарасов

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П. Уполномоченный представитель Р.В. Шередин  
Федерального агентства связи



ООО «СМАРТ ОРАНЖ»

Всего прошито, пронумеровано и скреплено печатью

3 (три) листов

Генеральный директор Тарасов Юрий Алексеевич

2018 г.

