



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «МИНТЕСТ». Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 119619, город Москва, 1-я Чоботовская аллея, дом 23 «б», Российская Федерация, Основной государственный регистрационный номер: 1117746732146, телефон: +74994096369, адрес электронной почты: info@mintest.ru

в лице Генерального директора Островского Романа Олеговича

заявляет, что Аппараты телефонные мобильной связи (смартфоны), торговая марка "Xiaomi", модель M2101K9AG

Изготовитель "Xiaomi Communications Co. Ltd."

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 100085, #019, 9th Floor, Building 6, 33 Xi'erqi Middle Road, Haidian District, Beijing, Китай.

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8517 12 000 0, серийный выпуск

Соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

Декларация о соответствии принята на основании Протокола испытаний № 28X/3-21.12/20 от 21.12.2020 года, выданного Испытательным центром "Certification Group" ИЛ "HARD GROUP" Общества с ограниченной ответственностью "Трансконсалтинг" аттестат аккредитации регистрационный номер № RA.RU.21ЩИ01 Схема декларирования: 3д

Дополнительная информация раздел 8 ГОСТ 30804.6.1-2013 "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств, применяемых в жилых, коммерческих зонах и производственных зонах с малым энергопотреблением. Требования и методы испытаний", раздел 7 ГОСТ 30804.6.3-2013 "Совместимость технических средств электромагнитная. Электромагнитные помехи от технических средств, применяемых в жилых, коммерческих зонах и производственных зонах с малым энергопотреблением. Нормы и методы испытаний", раздел 4 ГОСТ Р 52459.3-2009 (ЕН 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", раздел 4 ГОСТ Р 52459.7-2009 (ЕН 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)", раздел 4 ГОСТ Р 52459.17-2009 (ЕН 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", раздел 4 ГОСТ Р 52459.24-2009 (ЕН 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", раздел 4 ГОСТ 32134.1-2013 (ЕН 301 489-1:2008) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 1. Общие технические требования и методы испытаний", 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", Условия и сроки хранения, срок службы согласно эксплуатационной документации.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 23.12.2025 включительно

(подпись)

М.П.

Островский Роман Олегович

(Ф. И. О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-CN.ПФ02.В.30668/20

Дата регистрации декларации о соответствии: 24.12.2020

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
ПРИЛОЖЕНИЕ №1 лист 1
К ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ ЕАЭС N RU Д-СН.ПФ02.В.30668/20

Адрес(а) мест(а) осуществления деятельности по изготовлению продукции	
FIH PRECISION ELECTRONICS (LANGFANG) CO., LTD., NO.369, SOUTH JIANSHE ROAD, ANCI DISTRICT, LANGFANG, HEBEI, 065000	CN - КИТАЙ
Inventec Appliances (Jiangning) Corporation", No. 133, Jiangjun Road, Jiangning Economic and Technological Development Zone, Nanjing City, Jiangsu Province	CN - КИТАЙ
Shenzhen Zowee Smart Manufacturing Co., Ltd., No 149, Second Industrial Road, TangXiachong Community, YanLuo Street, Bao'an District, Shenzhen City, Guangdong Province	CN - КИТАЙ
TianJin Zowee Technology Development Co., Ltd., No. 71, South Street XinHuan.West Zone, Economic Development Zone of Tianjin, Tianjin City	CN - КИТАЙ
LONGCHEER ELECTRONICS (HUIZHOU) CO., LTD., Building 1, No. 28, Hechang Six Road(West), Zhongkai High Technology Zone, Huizhou, Guangdong	CN - КИТАЙ
Huizhou HEG Technology Co., Ltd., No.1 Haige Road, Chenjiang Street, Zhongkai Hi-tech Zone, Huizhou City, Guangdong Province	CN - КИТАЙ
Xi'an BYD Electronic Co., Ltd., No.2, BYD Road, New Industrial Park, High-tech Zone, Xi'an City, Shaanxi Province	CN - КИТАЙ
Nanchang Huaqin Electronic Technology Co., Ltd., No.2999, Tianxiang Avenue, Nanchang Hi-tech Development Zone, Nanchang City, Jiangxi Province	CN - КИТАЙ
PT SAT NUSAPERSADA Tbk., Jl. Pelita VI No. 99, Lubuk Baja, Batam, Kepulauan Riau	ID - ИНДОНЕЗИЯ
DBG TECHNOLOGY CO., LTD, No.5, Yongda Road,Xiang Shui River Industrial Area, Daya Bay, Huizhou City,516083 Guangdong	CN - КИТАЙ

Заявитель



(подпись)

М.П.

Островский Роман Олегович

(Ф. И. О. заявителя)

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ СРЕДСТВ СВЯЗИ**1. Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «ТФН» (ООО «ТФН»)**

Наименование организации или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии средств связи.

выполняющее функции изготовителя «HMD Global Oy» в соответствии с договором № б/н от 01.07.2020 с ним в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции этим требованиям

Если Заявитель не является изготовителем средства связи, указывать реквизиты договора с изготовителем средства связи (номер, дату заключения договора, наименование организации-изготовителя, с кем заключен договор) в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям.

Россия, 108811, Москва, поселение Московский, деревня Говорово, 47 км МКАД

Адрес места нахождения (жительства) заявителя (для юридического лица указывается адрес места нахождения; для индивидуального предпринимателя - адрес места жительства).

Телефон: +7(495)649-71-75, факс: +7(495)649-71-76, адрес электронной почты: info@tfnopt.ru

Телефон, факс, адрес электронной почты.

зарегистрировано Межрайонной инспекции Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве от 26.08.2009, ОГРН 1097746481645, ИНН 7727696432

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

в лице Генерального директора Салищева Сергея Борисовича

Должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии средств связи. действующего на основании Устава ООО «ТФН», утвержденного Протоколом № 3 от 22.05.2015 Общего собрания Участников ООО «ТФН», на основании Протокола №3 от 14.08.2014 Общего собрания участников ООО «ТФН» и Приказа № 027 к/д от 27.08.2014

Наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии средств связи (заверенная в установленном законодательством Российской Федерации порядке копия документа прилагается).

заявляет, что Смартфон торговой марки Nokia модель Nokia X10 TA-1332 DS (далее по тексту – абонентская радиостанция), технические условия № ТУ 23.30.22-336-93322920-2021

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

производства «HMD Global Oy» (Bertel Jungin aukio 9, 02600 Espoo, Финляндия) на заводе «GUANGDONG ENOK COMMUNICATION CO., LTD.» (No.139 Lixiang road, SongmushanDalang town, Dongguan, Guangdong, P.R. China)

Адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи.

соответствует требованиям: «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 разнесом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц», утверждены Приказом Министерства связи и массовых коммуникаций РФ № 571 от 24.10.2017 (зарегистрированы Минюстом России 06.02.2018, регистрационный № 49912); «Правила применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разнесом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 900 МГц», утверждены Приказом Минкомсвязи России от 13.10.2011 № 257; «Правила применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced», утверждены 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); «Правила применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утверждены приказом Министерства связи и массовых коммуникаций РФ № 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 пунктов, содержащих требования для данного средства связи.

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

Подпись

С. Б. Салищев
И.О. Фамилия

2. Назначение и техническое описание

2.1 Версия программного обеспечения: Операционная система Android OS версия 11;

Предустановленное программное обеспечение: Ассистент версия 0.1.3; Яндекс.Браузер версия 21.2; Госуслуги версия 3.9; Диск версия 2.21; Мой Офис Документы версия 2021.01; Заметки Google Ксер версия 5.21; Календарь версия 2021.05; Калькулятор версия 7.8; Камера версия 97.10; Карты версия 10.61; Контакты версия 3.39; Маруся версия 1.40; Меню SIM-карты версия 11; Настройки версия 11; Новости версия 3.8; ОК версия 21.4; ОК Live версия 1.6; Почта Mail.ru версия 13.8; Applist.ru Приложения версия 1.0; Сервисы Google Play версия 21.09; Сообщения версия 7.2; Стили и обои версия 11; Телефон версия 60.0; Файлы версия 11; Цифровое благополучие версия 1.0; Часы версия 6.3; Экстренное оповещение по беспроводным сетям версия 11; Яндекс версия 21.24; Яндекс.Диск версия 4.84; Яндекс.Карты версия 10.3; Android Auto версия 1.1; Chrome версия 88.0; Duo версия 131.0; FM-радио версия 11; Gboard версия 10.1; Gmail версия 2021.01; Google версия 12.4; Google Новости версия 5.29; Google Фото 5.30; Google Files версия 1.0; Google One версия 1.91; Google Pay версия 2.129; Google Play Маркет версия 24.7; Google Play Фильмы версия 4.25; Google Podcasts версия 1.0; ICQ New версия 9.22; Kaspersky Internet Security версия 11.66; Mir Pay версия 1.6; My Phone версия 2.9; Netflix версия 7.97; PAI Configuration версия 1002; Quickstep версия 11; VK версия 6.32; YouTube версия 16.06; YouTube Music версия 4.22.

2.2 Комплектность:

Смартфон торговой марки Nokia модель Nokia X10 TA-1332 DS – 1 шт.; сетевое зарядное устройство – 1 шт.; кабель USB тип C – 1 шт.; защитный чехол (полимерные материалы) – 1 шт.

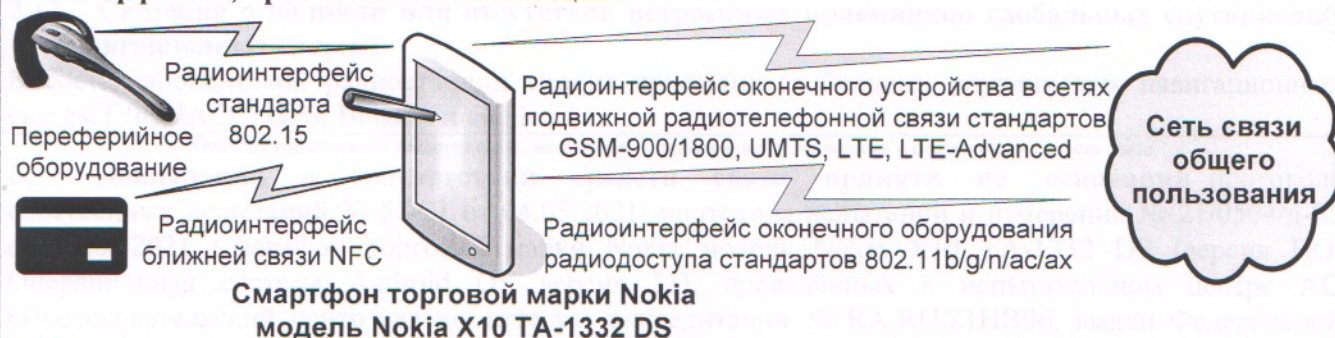
2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

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 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac, 802.15, вспомогательного устройства ближней связи (NFC).

2.4 Выполняемые функции:

Приём и передача голосовых вызовов; приём и передача коротких сообщений; приём и передача данных; доступ к ресурсам сети Интернет. Имеет два международных идентификационных номера (IMEI).

2.5 Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:



2.6 Электрические (оптические) характеристики:

Оптические характеристики отсутствуют. Электрические характеристики отсутствуют.

2.7 Характеристики радиоизлучения:

Стандарт связи	Диапазон частот (МГц)		Выходная мощность, не более, мВт
	на передачу	на приём	
GSM-900	880 – 915	925 – 960	2000
GSM-1800	1710 – 1785	1805 – 1880	1000

Подпись

С. Б. Салищев
И.О.Фамилия

UMTS в диапазоне частот 900 МГц		880 – 915	925 – 960	250
UMTS в диапазоне частот 2000 МГц		1920 – 1980	2110 – 2170	250
LTE, LTE-Advanced в диапазонах частот:	№ 1	1920 – 1980	2110 – 2170	200
	№ 3	1710 – 1785	1805 – 1880	200
	№ 7	2500 – 2570	2620 – 2690	200
	№ 8	880 – 915	925 – 960	200
	№ 20	832 – 862	791 – 821	200
	№ 38	2570 – 2620		200
	№ 40	2300 – 2400		200
	№ 41	2496 – 2690		200
802.11n, 802.11ac		5150 – 5350 ; 5650 – 5825		100
802.11b, 802.11g, 802.11n		2400 – 2483,5		100
802.15		2400 – 2483,5		8

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 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации:

Не выполняет функции систем коммутации. Коммутационное поле отсутствует.

2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания:

Рабочий диапазон температур: от -10°C до +55°C. Электропитание абонентской радиостанции осуществляется от встроенной Li-Po аккумуляторной батареи с напряжением 3,85 В ёмкостью 4370 мА·ч, заряд от сети переменного тока с напряжением 220В частотой 50 Гц от сетевого зарядного устройства с выходным напряжением 5 В и током 3 А через разъём USB тип С.

2.10 Реализованные интерфейсы:

Радиоинтерфейсы GSM-900/1800, UMTS, LTE, LTE-Advanced, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac, 802.15, NFC; разъём USB тип С.

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования):

В абонентской радиостанции отсутствует сквозное шифрование от абонента до абонента, используются стандартные криптографические алгоритмы стандартов сетей связи общего пользования GSM-900/1800, UMTS, LTE, LTE-Advanced, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac, 802.15, NFC.

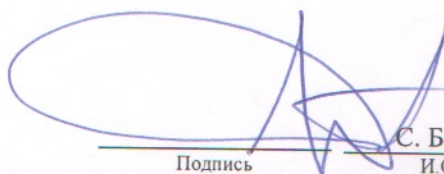
2.12 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем:

В состав абонентской радиостанции входит приёмник глобальных спутниковых навигационных систем ГЛОНАСС, GPS, BeiDou и Galileo.

Техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии средств связи.

3. Декларация о соответствии средств связи принята на основании протокола собственных испытаний № 58-21 от 04.05.2021; протокола испытаний и измерений № 21/0504/д-05 от 03.06.2021 Смартфон торговой марки Nokia модель Nokia X10 TA-1332 DS (версия ПО: Операционная система Android OS версия 11), проведённых в испытательном центре АО «Исследовательский центр связи», аттестат аккредитации № RA.RU.21NB06, выдан Федеральной службой по аккредитации, дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 19.02.2018, выдан 19.03.2018, срок окончания действия аттестата аккредитации не установлен.

Сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, а также документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям.



Подпись

С. Б. Салищев
И.О.Фамилия

Декларация о соответствии средств связи составлена на

4. Дата принятия декларации о соответствии средств связи

четырёх листах.

09.06.2021

(число, месяц, год)

Декларация о соответствии средств связи действительна до

09.06.2026

(число, месяц, год)

М.П.
(при наличии)

Подпись представителя организации или
индивидуального предпринимателя, подавшего
декларацию.

С. Б. Салищев
И.О.Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации о соответствии средств связи

М.П.

Подпись уполномоченного представителя.

А.В. Горovenko
И.О.Фамилия



ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный

№ Д-

СМРЦ-13447

от

28.06.2021

Прошито, пронумеровано и печатью скреплено

Цифрами

прописью

МП

Дата: «09» 06 2021 г.