



# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**Заявитель** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЭППЛ РУС", Место нахождения: 125009, РОССИЯ, ГОРОД МОСКВА, ПЕРЕУЛОК РОМАНОВ, ДОМ 4, СТРОЕНИЕ 2, ЭТ 6 ПОМ II КОМ 54, ОГРН: 5117746070019, Номер телефона: +7 4959612426, Адрес электронной почты: dshonin@apple.com.

в лице Менеджера по сертификации Шонина Дмитрия Владимировича, Доверенность б/н от 10.03.2020.

заявляет, что Смартфон iPhone SE, торговая марка: Apple, модель: A2296.

**Изготовитель:** Apple Inc., Место нахождения: 95014, СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ, СА, Cupertino, One Apple Park Way.

Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: КИТАЙ, The Comprehensive Bonded Area, East-side of Zhenxing Road, Zhengzhou Airport District (Hongfujin Precision Electronics (Zhengzhou) Co. Ltd.); КИТАЙ, Bailing Road Southside, Mei Gui Road, Westside, Kunshan Development zone, Kunshan City, Jiangsu Province (Pegaglobe (Kunshan) Co.,Ltd.).

Документ, в соответствии с которым изготовлена продукция: Директива 2014/53/EU Европейского парламента и Совета ЕС "Радиооборудование".

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8517120000, серийный выпуск.

соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза:

ТР ТС 020/2011 Электромагнитная совместимость технических средств "

## Декларация о соответствии принята на основании

протокола UL-EMC-RP13102649JD13A выдан 02.03.2020 испытательной лабораторией "UL VS Limited"; протокола 082819-ITE выдан 28.02.2020 испытательной лабораторией "Apple Inc., RF laboratory";

Схема декларирования: 1д

## Дополнительная информация

Стандарты и иные нормативные документы:

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, стандарт в целом;

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, стандарт в целом;

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, стандарт в целом.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации

По 14.04.2025 включительно.

  
(подпись)



Шонин Дмитрий Владимирович

(Ф. И. О. заявителя)

Регистрационный номер деклараций о соответствии: ЕАЭС N RU Д-US.PA01.B.33770/20

Дата регистрации декларации о соответствии: 15.04.2020



## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ СРЕДСТВ СВЯЗИ

1. Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «Эппл Рус» (ООО «Эппл Рус»), выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям, действующее на основании договора от 13.08.2012 с компанией Apple Inc., (One Apple Park Way, Cupertino, CA 95014, USA),

адрес места нахождения: 125009, г. Москва, Романов переулок, д. 4, стр. 2, эт. 6, пом. II, ком 54.

Телефон: +7 (495) 961-24-26

Факс: +7 (495) 961-24-27

E-mail: dshonin@apple.com

зарегистрировано в Межрайонной инспекции Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве 29.12.2011 за основным государственным регистрационным номером 5117746070019, ИНН 7707767220

в лице менеджера по сертификации Шонина Дмитрия Владимировича,

действующего на основании доверенности б/н от 10.03.2020,

заявляет, что смартфон iPhone модели A2296 (маркетинговое наименование iPhone SE) торговой марки Apple (ТУ 26.30.22-164-38250001-2020), изготавливаемый компанией Apple Inc. на заводах: Hongfujin Precision Electronics (Zhengzhou) Co. Ltd., The Comprehensive Bonded Area, East-side of Zhenxing Road, Zhengzhou Airport District, China;

Pegaglobe (Kunshan) Co. Ltd., (Bailing Road Southside, Meigui Rd Westside, Kunshan Development Zone, Jiangsu Province, China)

соответствует требованиям «Правил применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800 и Правил 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», утверждённых Приказом Минкомсвязи России от 24.10.2017 № 571; «Правил применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 900 МГц», утверждённых Приказом Минкомсвязи России от 13.10.2011 № 257; «Правил применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced», утверждённых Приказом Минкомсвязи России от 06.06.2011 № 128; «Правил применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утверждённых Приказом Минкомсвязи России от 14.09.2010 № 124

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: 2.00.01; 18.20.220.10.7.8.99; операционная система iOS, версия 14.0. Предустановленные программы отсутствуют

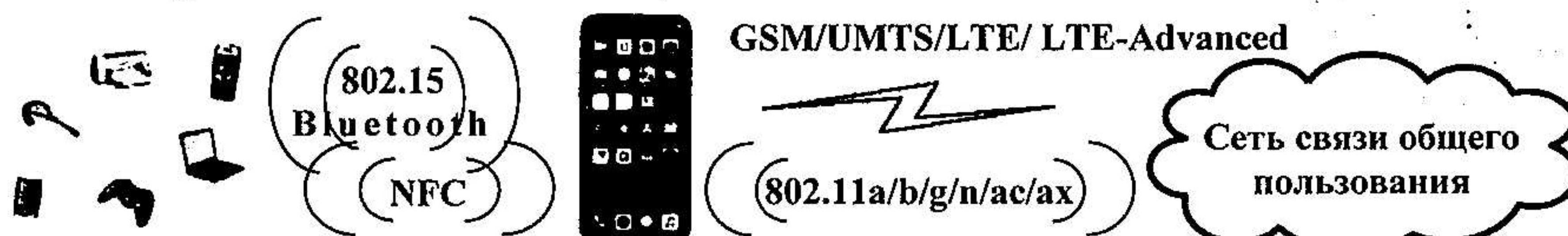
2.2 Комплектность: смартфон, адаптер электропитания, USB шнур, стереонаушники с микрофоном, руководство пользователя.

### 2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

применяется в качестве оконечного абонентского устройства сетей подвижной радиотелефонной связи стандартов GSM-900/1800, UMTS900/2000, LTE, LTE-Advanced в диапазонах рабочих частот №№ 3, 7, 8, 20, 38, 40 и сетей радиодоступа стандартов 802.11a/b/g/n/ac/ax, 802.15 (Bluetooth), технологии ближней связи NFC.

2.4 Выполняемые функции: входящие/исходящие голосовые вызовы, приём/передача коротких сообщений, приём/передача данных, доступ к сети Интернет.

2.5 Схема подключения к сети связи общего пользования:




iPhone модели A2296

(маркетинговое наименование iPhone SE) торговой марки Apple

2.6 Электрические (оптические) характеристики: электрические и оптические интерфейсы связи отсутствуют.

Менеджер по сертификации  
ООО «Эппл Рус»

 Д.В. Шонин



## 2.7 Характеристики радиоизлучения:

Стандарт связи	Диапазон частот (МГц):				Выходная мощность
	на передачу		на приём		
GSM-900	880 - 915		925 - 960		2,0 Вт
GSM-1800	1710 - 1785		1805 - 1880		1,0 Вт
UMTS	880 - 915	1920 - 1980	925 - 960	2110 - 2170	0,25 Вт
LTE, LTE-Advanced	1710-1785	2500-2570	1805-1880	2620-2690	0,2 Вт
	880-915	832-862	925-960	791-821	
	2570-2620	2300-2400	2570-2620	2300-2400	
LTE-Advanced в режиме CA	1710-1785	2500-2570	1805-1880	2620-2690	0,2 Вт
	2570-2620	2300-2400	2570-2620	2300-2400	
802.11a/n/ac/ax	5150 – 5350; 5650 - 5850				< 100 мВт
802.11b/g/n/ax	2400 – 2483,5				< 100 мВт
802.15 (Bluetooth)	2400 – 2483,5				< 25 мВт
NFC	13,56				-

**2.8 Реализуемые интерфейсы, стандарты:** GSM-900/1800 с поддержкой технологий EDGE и GPRS; UMTS900/2000 с поддержкой технологий HSDPA и HSUPA; LTE и LTE-Advanced в диапазонах рабочих частот №№ 3, 7, 8, 20, 38, 40; LTE-Advanced в режиме CA в диапазонах рабочих частот № 3, 7, 38, 40; 802.11a/b/g/n/ac/ax; 802.15 (Bluetooth); NFC.

**2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания:** Сохраняет работоспособность и параметры при воздействии климатических и механических факторов: температура окружающего воздуха от минус 10°C до +55°C; относительная влажность 65% при +20°C и до 80% при +25°C; широкополосная вибрация в полосе 5-20 Гц и 20-500 Гц со спектральной плотностью виброускорения 0,96 м<sup>2</sup>/с<sup>3</sup> на частоте 20 Гц, далее минус 3 дБ/октава. Электропитание осуществляется от встроенной аккумуляторной батареи напряжением 3.8 В. Заряд батареи осуществляется от сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В, номинальной частотой 50 Гц через адаптеры постоянного тока 5В, 1А; 5.1 В, 2.1 А; 5.2 В, 2.4 А; 8.7 В, 0.7 А; 9В, 3А; 14.5 В, 2 А. Максимальная потребляемая мощность в режиме заряда батареи 29 Вт.

**2.10 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приёмников глобальных спутниковых навигационных систем:**

Содержит встроенные средства криптографии (шифрования).

Содержит встроенные приёмники глобальных спутниковых навигационных систем (ГЛОНАСС/GPS).

**3. Декларация принята на основании:**

- испытаний, проведенных ООО «Эпл Рус», протокол № 164-14.0/20-С от 22.09.2020;
- испытаний, проведенных в испытательной лаборатории «ЭРА» АНО «СЦ Связь-сертификат» (аттестат аккредитации № RA.RU.22CC05, дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 10.12.2014, выдан 27.03.2018 Федеральной службой по аккредитации, бессрочный), протокол № 22CC05-293/20 от 06.10.2020 испытаний смартфона iPhone модели A2296 (маркетинговое наименование iPhone SE) торговой марки Apple, версия программного обеспечения 20.220.10.7.8.99; операционная система iOS, версия 14.0.

Декларация о соответствии средств связи составлена на

1 листе

основании принята декларация о соответствии средств связи

08 октября 2020 года

Декларация о соответствии средств связи действительна до

08 октября 2025 года



Менеджер по сертификации  
ООО «Эпл Рус»

 Д.В. Шонин

**5. Сведения о регистрации декларации о соответствии средств связи в Федеральном агентстве связи**

Заместитель руководителя

М.П. Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО  
Рег. № Д-СМПИ-13007  
от 13.10.2020