



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ TC RU C-TW.МЛ26.В.00829

Серия RU № 0728038

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** продукции Автономной некоммерческой организации "Сертификационный Центр Связь - сертификат". Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 121467, Россия, город Москва, улица Истринская, дом 8, корпус 3, этаж 1, помещение XIII.2. Аттестат аккредитации RA.RU.11МЛ26, дата регистрации 10.02.2015, выдан Федеральной службой по аккредитации. Телефон: +74956171216, адрес электронной почты: info@sert.ru.

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью "ИнфоБизнесКонсалтинг", ОГРН 1067746253618. Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 121467, Россия, город Москва, улица Истринская, дом 8, корпус 3, этаж 1, помещение XIII.2. Телефон: +74956171218, адрес электронной почты: info-ibk@mail.ru.

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** ASUSTek Computer Inc. Место нахождения: № 150, Li-Te Rd., Peitou, Taipei, Taiwan, R.O.C. 112, ТАЙВАНЬ (КИТАЙ) (TW). Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: DongGuan Huabel Electronic Technology Co., Ltd., № 9, North Industrial Road, Dongguan Songshan Like National High-Tech Industrial Development Zone, Dongguan City, Guangdong Province, 52300, КИТАЙ (CN).

**ПРОДУКЦИЯ** Смартфоны торговой марки ASUS модели ZB633KL Zenfone Max M2. Продукция изготовлена в соответствии с ТР ТС 020/2011, технической документацией изготовителя. Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ТС 8517 12 000 0

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ** технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств".

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** протокола испытаний № 02/11/18/ТС-С от 06.11.2018 испытательной лаборатории "ГИЦ телевизоров" ЗАО "МНИТИ", аттестат аккредитации № RA.RU.21MO56, дата регистрации 30.10.2015, акта о результатах анализа состояния производства № ОСП-Ап-51/18 от 08.11.2018, сертификата соответствия № РОСС TW.ФК07.К00187 от 30.08.2018 органа по сертификации интегрированных систем менеджмента "ИнфоСерт", аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.13ФК07, дата регистрации 22.07.2014. Схема сертификации 1с.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований ТР ТС 020/2011 – см. приложение на бланке RU № 0487794.

Условия хранения указаны в эксплуатационной документации. Срок хранения: 3 года. Срок службы: 2 года.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 13.11.2018 ПО 12.11.2023 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

Михайлин Кирилл Анатольевич  
(инициалы, фамилия)

Богуславская Ирина Михайловна  
(инициалы, фамилия)



## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-TW.МЛ26.В.00829

Серия RU № 0487794

Перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований ТР ТС 020/2011:

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
1	ГОСТ 32134.1-2013 (EN 301 489-1:2008)	Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 1. Общие технические требования и методы испытаний
2	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)
3	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
4	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



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

Эксперт-аудитор (эксперт)

*Подпись*  
подпись

Михайлин Кирилл Анатольевич  
инициалы, фамилия

Богуславская Ирина Михайловна  
инициалы, фамилия



# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ СРЕДСТВ СВЯЗИ

**1. Заявитель** Общество с ограниченной ответственностью «ИнфоБизнесКонсалтинг» (ООО «ИБК»), выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям, действующее на основании договора от 01.07.2006 № 07/06 с компанией ASUSTek Computer Inc. (No. 150, Li-Te Rd., Peitou, Taipei, Taiwan, R.O.C. 112),

**адрес места нахождения:** 121467 г. Москва, ул. Истринская, д. 8, корп.3, этаж 1, помещение XIII2

**Телефон:** (495) 617-12-18

**Факс:** (495) 617-12-18

**E-mail:** info-ibk@mail.ru

**зарегистрировано** в Межрайонной инспекции Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве за основным государственным регистрационным номером 1067746253618 от 09.02.2006, ИНН 7731537844,

**в лице** Генерального директора Поповой Екатерины Викторовны,

**действующей на основании** Устава, утверждённого Решением единственного Участника от 20.04.2015 № 1,

**заявляет, что** смартфон торговой марки **ASUS** модели **ZB633KL Zenfone Max M2** (ТУ 26.30.22-081-93322920-2018) производства компании ASUSTek Computer Inc. на заводе DongGuan Huabel Electronic Technology Co., Ltd., No. 9, North Industrial Road, Dongguan Songshan Like National High-Tech Industrial Development Zone, Dongguan City, Guangdong Province, 52300, 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 разнесом 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 разнесом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 900 МГц, утверждённых приказом Минкомсвязи России от 13.10.2011 № 257; «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; «Правил применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced», утверждённых Приказом Минкомсвязи России от 06.06.2011 № 128, 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:** операционная система Android 8.1.0; Браузер 18.9.1, Диктофон 1.9.0, Диск 2.18, Документы 1.18, Календарь 6.0.4, Калькулятор 5.0, Камера 2.0, Карты 10.2.1, Контакты 3.0.7, Меню SIM-карты 8.1.0, Настройки 8.1.0, Сервисы Google Play 14.3.66, Сообщения 3.7, Телефон 24.0, Файлы 8.1.0, Часы 6.0, Яндекс 7.80, Bug Reporter 7.0, Carrier Services 17.0, Chrome 69.0, Duo 41.1, Facebook 195.0, FM-радио 8.1.0, Gboard 7.6.13, Gmail 8.9.23, Google 8.28.7, Google Фото 4.3, Google Play Маркет 12.1, Google Play Музыка 8.13, Google Play Фильмы 4.8.20, Instagram 27.0, Launcher3 8.1.0, MBN Test 8.1.0, Messenger 188.0, YouTube 13.41.53.

**2.2 Комплектность:** смартфон, стереогарнитура проводная, зарядное устройство, micro USB кабель, руководство пользователя, гарантийный талон.

### **2.3 Условия применения в сети связи общего пользования Российской Федерации:**

применяется в качестве абонентского устройства сетей подвижной радиотелефонной связи стандартов GSM-900/1800, UMTS900/2000, LTE, сетей радиодоступа стандартов 802.15 (Bluetooth), 802.11b/g/n. Имеет два международных идентификационных номера (IMEI).

**2.4 Выполняемые функции:** приём/передача голоса, данных, коротких сообщений; доступ к сети Интернет.

**2.5 Электрические (оптические) характеристики:** отсутствуют.

Генеральный директор  
ООО «ИБК»



Е.В. Попова



## 2.6 Схема подключения к сети связи общего пользования:



## 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	1920 – 1980; 1710 – 1785; 2500 – 2570; 880 – 915; 832 – 862; 2300 – 2400	2110 – 2170; 1805 – 1880; 2620 – 2690; 925 – 960; 791 – 821; 2300 – 2400	0,2 Вт
802.11b/g/n	2400 – 2483,5		менее 100 мВт
802.15	2400 – 2483,5		менее 2,5 мВт

**2.8 Реализуемые интерфейсы, стандарты:** GSM-900/1800; UMTS900/2000; LTE (диапазоны №№ 1, 3, 7, 8, 20, 40); 802.11b/g/n; 802.15 (Bluetooth).

**2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания:** - температура окружающего воздуха от минус 10°C до +45°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 до 0,96 м²/с³ на частоте 20 Гц, далее - 3 дБ/октава; - электропитание осуществляется от встроенной аккумуляторной батареи.

**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 (GPS, ГЛОНАСС).

**3. Декларация о соответствии средств связи принята на основании** собственных испытаний, протокол от 24.10.2018 № 81/18, и испытаний, проведённых 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 испытаний от 07.11.2018 № 22CC05-410/18 смартфона торговой марки ASUS модели ZB633KL Zenfone Max M2, версия ПО Android 8.1.0.

**Декларация о соответствии средств связи составлена на**

**1 листе**

**4. Дата принятия декларации о соответствии средств связи**

08 ноября 2018 года

**Декларация о соответствии средств связи действительна до**

08 ноября 2021 года

М.П.

Генеральный директор

ООО «ИБК»

Е.В.Попова

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

Заместитель руководителя

Федерального агентства связи

В.В. Шередин

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**

Регистрационный

№-СМРЧ-11471

от 13.11.2018





## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-TW.МЛ26.В.00615

Серия RU № 0498190

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** продукции Автономной некоммерческой организации "Сертификационный Центр Связь - сертификат". Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 121467, Россия, город Москва, улица Истринская, дом 8, корпус 3, этаж 1, помещение XIII.2. Аттестат аккредитации RA.RU.11МЛ26, дата регистрации 10.02.2015, выдан Федеральной службой по аккредитации. Телефон: +74956171216, адрес электронной почты: info@sert.ru.

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью "ИнфоБизнесКонсалтинг", ОГРН 1067746253618. Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 121467, Россия, город Москва, улица Истринская, дом 8, корпус 3, этаж 1, помещение XIII.2. Телефон/факс: +74956171218, адрес электронной почты: info-ibk@mail.ru.

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** ASUSTek Computer Inc. Место нахождения: № 150, Li-Te Rd., Peitou, Taipei, Taiwan, R.O.C. 112, ТАЙВАНЬ (КИТАЙ) (TW). Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: DongGuan AoHai Power Technology Co., Ltd. Block A & 3-5F of Block B, Zhenlong East Road № 6, Jiaoyitang, Tangxia Town, DongGuan Guangdong, КИТАЙ (CN).

**ПРОДУКЦИЯ** Зарядные устройства торговой марки ASUS модели A172-050200U-EU. Продукция изготовлена в соответствии с ТР ТС 020/2011, ТР ТС 004/2011, технической документацией изготовителя. Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ТС 8504 40 550 0

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ** технических регламентов Таможенного Союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств".

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** протоколов испытаний № 01/09/17/ТС-С от 21.09.2017, № 02/09/17/ТС-С от 21.09.2017 испытательной лаборатории Государственного испытательного центра телевизоров ЗАО "МНИТИ", аттестат аккредитации № RA.RU.21MO56, дата регистрации 30.10.2015, акта о результатах анализа состояния производства № ОСП-Ап-73/17 от 22.09.2017, сертификата соответствия № РОСС TW.ФК07.К00158 от 29.06.2017 органа по сертификации интегрированных систем менеджмента "ИнфоСерт", аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.13ФК07, дата регистрации 22.07.2014. Схема сертификации 1с.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 – см. приложение на бланке RU № 0344124.

Условия хранения указаны в эксплуатационной документации. Срок хранения: 3 года. Срок службы: не менее 2 лет.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 09.10.2017

ПО 08.10.2022

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

М.П.

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

(подпись)

(подпись)

Михайлин Кирилл Анатольевич  
(инициалы, фамилия)

Зайцев Юрий Анатольевич  
(инициалы, фамилия)



## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-TW.МЛ26.В.00615

Серия RU № 0344124

Перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований ТР ТС 004/2011:

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
1	ГОСТ IEC 60065-2013	Аудио-, видео- и аналогичная электронная аппаратура. Требования безопасности.

Перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований ТР ТС 020/2011:

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
1	ГОСТ 32132.3-2013 (IEC 61204-3:2000)	Совместимость технических средств электромагнитная. Низковольтные источники питания постоянного тока. Требования и методы испытаний
2	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
3	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



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

  
(подпись)

  
(подпись)

Михайлин Кирилл Анатольевич  
(инициалы, фамилия)

Зайцев Юрий Анатольевич  
(инициалы, фамилия)