

## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ЕАЭС RU C-CN.МЛ04.В.00106/19

Серия **RU** № **0105163**

### 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 "Корпорация ЗТИ-Связьтехнологии", ОГРН: 1037717027622,  
адрес места нахождения и осуществления деятельности: Россия, 115432, г. Москва, проспект Андропова, д. 18, корпус  
5, этаж 20, телефон: +7 (495) 6417576, адрес электронной почты: info.russia@zte.com.cn.

### ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ZTE Corporation  
адрес места нахождения и осуществления деятельности по изготовлению продукции: 518057, 4/F, B2 Building, ZTE  
Corporation Hi-Tech Road, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, Китай

### ПРОДУКЦИЯ

Смартфон модели ZTE Blade A5 2019RU (маркетинговое наименование ZTE Blade A5 2019).  
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 19905 от 05.04.2019.  
Протоколов испытаний:  
№2019.С-56.03RF от 01.04.2019, ООО ИЛЦ "МедТестПрибор", рег. №РОСС RU.0001.21МП26 с 22.07.2015.  
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. №0604932.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 05.04.2019

ПО 04.04.2024

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)



Аверина Виктория Валерьевна  
(Ф.И.О.)

Чижов Александр Александрович  
(Ф.И.О.)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-CN.МЛ04.В.00106/19

Серия **RU** № **0604932**

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

*Верина*  
(подпись)



Аверина Виктория Валерьевна  
(Ф.И.О.)

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

*Чижов*  
(подпись)

Чижов Александр Александрович  
(Ф.И.О.)

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель (изготовитель)** ООО “ЗТИ-Связьтехнологии”, выполняющее функции иностранного изготовителя “ZTE Corporation” в соответствии с контрактом № СТ-61 от 01 июня 2005 г. 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  
здание ZTE, Кейджи Рoad Саут, Промышленный парк высоких технологий, Район Наньшань, г. Шеньчжень, КНР

адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи  
Юридический адрес: проспект Андропова, д.18, корп.5, этаж 20, г. Москва, 115432, РФ,  
для юридического лица указывается адрес места нахождения; для индивидуального предпринимателя - адрес места жительства  
тел.: +7(495) 641-75-77, факс: +7(499) 683-01-59. E-mail: info.russia@zte.com.cn,

телефон, факс, адрес электронной почты  
зарегистрировано ИМНС РФ №17 по СВАО г. Москвы ОГРН 1037717027622 от 27 октября 2003г.,  
ИНН 7717147218

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН))  
**в лице менеджера по сервису и сертификации Касимова Марата Рустамовича,**  
должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии средств связи  
**действующего на основании доверенности от 19 января 2019 г**

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии (заверенная в установленном законодательством РФ порядке, копия прилагается)  
**заявляет, что Смартфон модели ZTE Blade A5 2019RU (маркетинговое наименование ZTE Blade A5 2019), технические условия ТУ 26.30.11.150-020-52426435-2019**

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий или иной документ изготовителя на русском языке, в соответствии с которым осуществляется производство средства связи  
производства “ZTE Corporation”, (здание ZTE, Кейджи Рoad Саут, Промышленный парк высоких технологий, Район Наньшань, г. Шеньчжень, КНР)

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.Р. Касимов  
И.О. Фамилия

## 2. Назначение и техническое описание

### 2.1 Версия программного обеспечения: Android P, Предустановленное ПО

Приложение	Версия ПО	Приложение	Версия ПО
Browser	3.1.4	Keep Notes	5.0.481.05.40
Calculator	7.5 (213680574)	Launcher	9.0.010.000.1902151541
Calendar	6.0.18-228718019-release	Maps	9.85.2
Camera	2.0.002	Messages	3.9.039 (Chimera_RC20_xhdpi.arm64-v8a.phone)
Chrome	71.0.3578.99	Phone	23.0
Clock	6.0 (216586633)	Photos	4.7.0.224579915
Contacts	1.7.10	Settings	9
Downloads	9.0.010.000.1902131635	Private Space	3.0.0.1902131112
Drive	2.18.482.03.44	SIM Toolkit	9
Duo	45.0.225466837.DR45_RC10	Super Cleaner	1.5.4
Facebook	36.1.2	Video	9.0.010.001.1902011711
File Manager	9.0.010.009.1902151724	Voice Recorder	9.0.010.000.1902141552
FM Radio	2.0	VoiceCycle	1
Gboard	7.8.7.224351926-release-arm64-v8a	Yandex	7,61
Gmail	8.11.25.224448671.release	Yandex Browser	18.7.0.833
Google	8.65.5.21.arm64	Yandex Zen	2.1.3
Google News	5.7.0	YouTube	13.50.52
Google Play Movies & TV	4.9.10	ZenkitPartnerConfig	1.0
Google Play Music	8.17.7736-1.K	ZTE Cares	9.3.8
Google Play services	14.7.99 (100406-223214910)	SberBank	1.0
Google Play Store	12.9.12-all [0] [PR] 224566662	Youla	3,5

**2.2 Комплектность:** Смартфон модели ZTE Blade A5 2019RU (маркетинговое наименование ZTE Blade A5 2019), зарядное устройство.

**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; оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.15, 802.11b; 802.11g; 802.11n.

**2.4 Выполняемые функции:** Прием/передача голосовых вызовов; 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.Р. КАСИМОВ  
И.О. Фамилия

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



## 2.7 Электрические (оптические) характеристики; характеристики радиоизлучения:

2.7.1 Оптические излучения отсутствуют. 2.7.2 Электрические характеристики отсутствуют.

### 2.7.3 Характеристики радиоизлучения:

Наименование параметра	Значение параметра
------------------------	--------------------

#### Стандарты GSM-900/1800; UMTS

Диапазон частот, МГц:	GSM-900	GSM-1800	UMTS-900	UMTS-2000
на передачу	880-915	1710-1785	880-915	1920-1980
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

#### Стандарт LTE

Диапазон рабочих частот, МГц:	3	7	20	38
на передачу	1710-1785	2500-2570	832-862	2570-2620
на прием	1805-1880	2620-2690	791-821	2570-2620
Дуплексный разнос, МГц	95	120	-41	-----
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

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	2,5 мВт	100 мВт	100 мВт	100 мВт

## 2.8 Реализуемые стандарты и интерфейсы: GSM-900/1800; UMTS; LTE; 802.15; 802.11b; 802.11g; 802.11n.

2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения электропитания: Рабочий диапазон температур от -10°C до +55°C. Электропитание осуществляется от аккумуляторной батареи с зарядом от зарядного устройства.

2.10 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования): Встроенные средства криптографии (шифрования) отсутствуют.

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем: Имеет в своем составе приемники глобальных спутниковых навигационных систем GPS, A-GPS, ГЛОНАСС.

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

Подпись руководителя организации

М.Р. Касимов  
И.О. Фамилия

3. Декларация принята на основании протокола собственных испытаний № 2019-Blade A5 2019RU от 14.03.2019; протокола испытаний и измерений №19/0304/07-01 от 14.03.2019 Смартфон модели ZTE Blade A5 2019RU (маркетинговое наименование ZTE Blade A5 2019) версия ПО Android P, 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 четырёх листах

4. Дата принятия декларации 19.03.2019

число, месяц, год

Декларация действительна до 18.03.2024

число, месяц, год

М.П.  
(при наличии)

  
Подпись  
руководителя организации

М.Р. Касимов  
И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.

  
Подпись  
уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи

Р.В. Шередин  
И.О. Фамилия

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**  
Регистрационный № Д-СМРУ-12054  
от 26 03 2019 г.

Прошито, пронумеровано и скреплено печатью

прописью

*серже муса* /лист

Должность: менеджер по сервису и  
сертификации на основании доверенности от

19 января 2019 г

подпись:

*М.Р. Касимов* /

Расшифровка ФИО.



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ЕАЭС RU C-CN.МЛ04.В.00061/19

Серия **RU** № **0105115**

### 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 "Корпорация ЗТИ-Связьтехнологии", ОГРН: 1037717027622,  
адрес места нахождения и осуществления деятельности: Россия, 115432, г. Москва, проспект Андропова, д. 18, корпус  
5, этаж 20, телефон: +7 (495) 6417576, адрес электронной почты: info.russia@zte.com.cn.

### ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ZTE Corporation  
адрес места нахождения и осуществления деятельности по изготовлению продукции: 518057, 4/F, B2 Building, ZTE  
Corporation Hi-Tech Road, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, Китай

### ПРОДУКЦИЯ

Адаптер питания модели STC-A51D-A.  
Серийный выпуск.

### КОД ТН ВЭД ЕАЭС

8504403009

### 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 СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Акта о результатах анализа состояния производства № АП 19827 от 13.02.2019.

Протоколов испытаний:

№2019.С-06.02RF от 15.02.2019, ООО ИЛЦ "МедТестПрибор", рег. №РОСС RU.0001.21МП26 с 22.07.2015.

№034K/02/2019 от 15.02.2019, Испытательная лаборатория электротехнических изделий «РегионТест» ФГБОУ ВО

«Ивановский государственный химико-технологический университет», рег. №РОСС RU.0001.21МЛ37 с 27.11.2015.

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: №0604874.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 15.02.2019

ПО 14.02.2024

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

(подпись)



Аверина Виктория Валерьевна  
(Ф.И.О.)

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

(подпись)

Чижов Александр Александрович  
(Ф.И.О.)

**ПРИЛОЖЕНИЕ**

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-CN.МЛ04.В.00061/19

Серия **RU** № **0604874**

Лист № 1

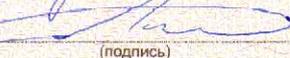
Перечень стандартов и/или документов, в результате применения которых обеспечивается соблюдение требований технического регламента (технических регламентов):

- 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 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 (раздел 5);
- 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 (разделы 5 и 7);
- ГОСТ IEC 60950-1-2014 Оборудование информационных технологий. Требования безопасности. Часть 1. Общие требования;
- Оценка риска и обоснование безопасности низковольтного оборудования в части воздействия на человека электромагнитных полей № 2019/02 от 04.02.2019.

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

  
(подпись)

  
(подпись)



Аверина Виктория Валерьевна  
(Ф.И.О.)

М.П. Чижов Александр Александрович  
(Ф.И.О.)