



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-НК.МЛ04.В.00026/18

Серия RU № 0759583

## 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, 12/11,  
корп. 53, оф. 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 «ТРАНССИОН ТЕКНОЛОДЖИ РУ», ОГРН: 5177746297911,  
адрес места нахождения и осуществления деятельности: Россия, 117342, город Москва, улица Бутлерова, дом 17б, эт  
2/п Х1/к 60е/оф 26, тел.: +7 495 259-06-45, адрес электронной почты: transsion.ru@transsion.com.

## ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ITEL MOBILE LIMITED

адрес места нахождения: Rooms 05-15, 13A/F, South Tower, World Finance Centre, Harbour City, 17 Canton Road, Tsim  
Sha Tsui, Kowloon, Hong Kong, Гонконг; место(а) осуществления деятельности по изготовлению продукции согласно  
приложению к сертификату: №0558512.

## ПРОДУКЦИЯ

Абонентская радиостанция торговой марки itel модели A16 Plus.  
Серийный выпуск в соответствии с директива европейского парламента 2014/30/EU, Quality Control Procedure от  
22.08.2011.

## КОД ТН ВЭД ТС

8517120000

## СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

## СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Акта о результатах анализа состояния производства № АП 19656 от 25.12.2018.  
Протоколов испытаний:  
№16/12/18/ТС-Р от 07.12.2018, Испытательная лаборатория "ГИЦ телевизоров" ЗАО "МНИТИ", рег. №RA.RU.21МО56 с  
30.10.2015.  
Схема сертификации 1с.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Перечень стандартов и/или документов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического  
регламента (технических регламентов) согласно приложению к сертификату. №0558511.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С

25.12.2018

ПО

24.12.2023

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



М.П.

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

Аверина Виктория Валерьевна  
(инициалы, фамилия)

Самохина Александра Анатольевна  
(инициалы, фамилия)



## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-НК.МЛ04.В.00026/18

Серия RU № 0558511

Лист № 1

Перечень стандартов и/или документов, в результате применения которых на добровольной основе 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

Эксперт-аудитор (эксперт)

  
подпись  
  
подпись

Аверина Виктория Валерьевна  
инициалы, фамилия

Самохина Александра Анатольевна  
инициалы, фамилия



ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ №ТС RU С-НК.МЛ04.В.00026/18

Серия RU № 0558512

Лист № 2

Перечень мест осуществления деятельности по изготовлению продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия:

Shenzhen Tecno Technology Co., Ltd., адрес: 1-4th Floor, 7th Floor, 3rd Building, Pacific Industrial Park, No. 2088, Shenyan Road, Yantian District, Shenzhen, Guangdong, China, Китай



М.П.

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

Эксперт-аудитор (эксперт)

  
подпись  
  
подпись

Аверина Виктория Валерьевна  
инициалы, фамилия

Самохина Александра Анатольевна  
инициалы, фамилия



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ТС RU C-НК.АБ37.В.04288

Серия RU № 0670407

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**

Общество с ограниченной ответственностью Орган по сертификации продукции "АЛЪЯНС"  
 Место нахождения: 105064, Россия, город Москва, переулок Сусальный Нижний, дом 5, строение 18, помещение №1, комната №5  
 Аттестат аккредитации № RA.RU.11АБ37, дата регистрации 21.01.2016 года  
 Телефон: +7(495)9757917 Адрес электронной почты: info@alyans-os.ru

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью "ТРАНССИОН ТЕКНОЛОДЖИ РУ"

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 117342, Россия, город Москва, улица  
 Бутлерова, дом 17Б, этаж 2, помещение XI, комната 60Е, офис 26. Основной государственный регистрационный номер  
 5177746297911  
 Телефон: +74952590645 Адрес электронной почты: transsion.ru@transsion.com

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** "Itel Mobile Limited"

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции:  
 Специальный административный регион Китая Гонконг, RMS 05-15, 13A/F SOUTH TOWER WORLD FINANCE CTR HARBOUR  
 CITY 17 CANTON RD TST KL HK  
 Производственная площадка изготовителя согласно приложению (типографский номер бланка приложения 0465592)

**ПРОДУКЦИЯ** Сетевые зарядные устройства (адаптеры питания), торговая марка "Itel", модель IMU05. Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8504 40 550 0

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ**

Технического регламента Таможенного союза, утвержденного Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 года  
 №768, ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"  
 Технического регламента Таможенного союза, утвержденного Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 года  
 №879, ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** протокола испытаний № 26Н/Н-05.03/18 от 05.03.2018 года, выданного

Испытательным центром "Certification Group" ИЛ "HARD GROUP", регистрационный номер аттестата аккредитации  
 RA.RU.21ЩЦ01  
 Акта о результатах анализа состояния производства от 07.02.2018 года  
 Схема сертификации: 1с

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Срок службы 3  
 года. Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований Технических регламентов Таможенного союза согласно приложению  
 (типографский номер бланка приложения 0465592)

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 05.03.2018 ПО 04.03.2023 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Никитина Ксения Андреевна  
(инициалы, фамилия)

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

(подпись)

Бошнян Альберт Артащесович  
(инициалы, фамилия)



## ПРИЛОЖЕНИЕ Лист №1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-НК.АБ37.В.04288

Серия RU № 0465592

## Сведения по сертификату соответствия

Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований Технических регламентов Таможенного союза "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011), "Электромагнитная совместимость технических средств" (ТР ТС 020/2011): ГОСТ IEC 60950-1-2014 "Оборудование информационных технологий. Требования безопасности. Часть 1. Общие требования", ГОСТ 32132.3-2013 (IEC 61204-3:2000) "Низковольтные источники питания постоянного тока. Требования и методы испытаний", разделы 5 и 7 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"; раздел 5 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".

Производственная площадка изготовителя:

"Shenzhen BaiJunDa Electronic Co., Ltd.", место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Китай, 2nd and 5th Floor, C Building, Keshangmei Industrial Park, Chongqing Road, Hi-Tech Area, Heping Village, Fuyong, Baoan, Shenzhen, Guangdong



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

Эксперт-аудитор (эксперт)

*[Handwritten signature]*  
подпись

Никитина Ксения Андреевна  
инициалы, фамилия

*[Handwritten signature]*  
подпись

Бошян Альберт Артащесович  
инициалы, фамилия



## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель (изготовитель)** ООО «ТРАНССИОН ТЕКНОЛОДЖИ РУ», выполняющее функции иностранного изготовителя "ITEL MOBILE LIMITED" в соответствии с договором № 2 от 23.02.2018 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

Rooms 05-15, 13A/F, South Tower, World Finance Centre, Harbour City, 17 Canton Road, Tsim Sha Tsui, Kowloon, Hong Kong

адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи

117342, г. Москва, улица Бутлерова, дом 17Б, этаж 2, помещение XI, комната 60е, офис 26

для юридического лица указывается адрес места нахождения; для индивидуального предпринимателя - адрес места жительства

Тел.: +7 (495) 259-06-45, факс: +7 (495) 259-06-45, E-mail: transsion.ru@transsion.com

телефон, факс, адрес электронной почты

**зарегистрировано** Межрайонной Инспекцией Федеральной налоговой службы № 46 по Московской области от 07.02.2017 г., ОГРН 5177746297911, ИНН 7728390951

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

**в лице** продакт менеджера по IT Муреевой Светланы Викторовны

должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии средств связи

**действующего на основании доверенности** от 01.06.2018

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии (заверенная в установленном законодательством РФ порядке, копия прилагается)

**заявляет, что абонентская радиостанция торговой марки itel модели A16 Plus, технические условия** ТУ 26.30.22-022-20468633-2018

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

производства "ITEL MOBILE LIMITED" на заводе "Shenzhen Tecno Technology Co., Ltd." (1-4th Floor, 7th Floor, 3rd Building, Pacific Industrial Park, No. 2088, Shenyuan Road, Yantian District, Shenzhen, Guangdong, China)

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 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.**

**2. Назначение и техническое описание**

**2.1 Версия программного обеспечения:** Android 8.1, предустановленное ПО:



Подпись руководителя организации

С.В. Муреева

И.О. Фамилия



Наименование ПО	Версия ПО	Наименование ПО	Версия ПО
Accelerate	1.2.3	Google Backup Transport	8.1.0-4487743
App Freeze	2.2.43(20181105_213205)	Google Contacts Sync	8.1.0-4487743
Calendar	5.8.46-210072490-release	Google Go	1.10.207732807.release.g o
Calculator	8.1.0	Google One Time Init	8.1.0-4487743
Call Firewall	8.1.0	Google Partner Setup	8.1.0-4771558
Camera	2.0.002(11191217-30)	Google Play Store	11.4.16- all[0][PR]209796717
Caricare	V5.4.4	Google Play services	12.8.76(040304- 207938145)
Carrier Dervices	14.0.205151020- carrierservices_V14Y_RC13	Launcher3	8.1.0
Chrome	68.0.3440.91	Lite	111.0.0.7.91
Clock	4.5.0	Maps Go	92
Contacts	1.7.21	Messages	3.4.048(Yehu_RC26_xhd pi.armeabi-v7a.phone)
Download Manager	1.0	Music	8.1.0
Downloads	8.1.0	Navigation for Maps Go	9.80.3
DownloadsUI	8.1.0	Opera News	3.3.2254.128087
Duo	38.0.209707197.DR38_RC19	Phone	11.0
Facebook App Installer	33.1.8	Photos	4.40.218789934
Facebook App Manager	33.1.8	Settings	8.1.0
Facebook Services	33.1.8	SGPS	1.0
Files Go	1.0.204375696	SIM Toolkit	8.1.0
FM Radio	2.0	Sound Recorder	8.1.0
Gboard	7.5.12.211120321- lite_release-armeabi-v7a	WhatsApp	2.18.190
Gmail	8.5.6.197464524.go release	YouTube	13.35.51
Google Assistant Go	1.8.203182757.armeabi- v7a.release		

**2.2 Комплектность:** абонентская радиостанция торговой марки itel модели A16 Plus, зарядное устройство, USB-кабель, руководство пользователя, гарантийный талон.

**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, работающей в диапазоне 2000 МГц; абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающего в диапазоне 900 МГц; оконечного оборудования сетей 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.

**2.5 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации:** не выполняет функции систем коммутации.



Подпись руководителя организации

С.В. Муреева

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:

Стандарты GSM-900/1800; UMTS				
Диапазон рабочих 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
Стандарты 802.15, 802.11b, 802.11g, 802.11n				
	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	DSSS, OFDM, DSSS-OFDM	OFDM
Виды модуляции	GFSK	DBPSK; DQPSK; CCK	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, 802.15, 802.11b, 802.11g, 802.11n.

2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы 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): Содержит встроенные средства криптографии (шифрования), используемые в стандартах GSM-900/1800, UMTS, 802.15, 802.11b, 802.11g, 802.11n (нотификация № RU0000040096 от 31.10.2018).

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем: встроенные приемники глобальных спутниковых навигационных систем отсутствуют.

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

Подпись руководителя организации

С.В. Муреева

И.О. Фамилия



3. Декларация принята на основании протокола собственных испытаний № 22/18 от 22.11.2018; протокола испытаний и измерений № 18/1126/01-01 от 27.11.2018 абонентской радиостанции торговой марки itel модели A16 Plus (версия ПО Android 8.1), проведенных в испытательном центре АО «Исследовательский центр связи», аттестат аккредитации № RA.RU.21NB06, выдан Федеральной службой по аккредитации 19.03.2018 г., дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 19.02.2018 г., 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 двух листах

4. Дата принятия декларации 29.11.2018

число, месяц, год

Декларация действительна до 28.11.2028

число, месяц, год



М.П.  
(при наличии)

Подпись  
руководителя организации или  
индивидуального предпринимателя,  
подавшего декларацию

С.В. Муреева  
И.О.Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



Подпись  
уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи

Р.В. Шеродин

И.О. Фамилия



Прошито, пронумеровано и  
Скреплено печатью 2 листа  
Должность: продакт менеджер по IT  
Подпись: С.В. Муреева С.В.