

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ТС RU C-CN.AY04.B.06014

Серия RU № 0720673

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Общества с ограниченной ответственностью «Сертификация и экспертиза». Место нахождения: 109202, Российская Федерация, город Москва, улица Басовская, дом 16, строение 1, этаж 6, помещение IX, комната № 43. Адрес места осуществления деятельности: 117420, Российская Федерация, город Москва, улица Профсоюзная, дом 57. Телефон: +7 (495) 506-11-60, адрес электронной почты: info@certexp.ru. Аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.0001.10AY04 выдан 13.03.2018 года

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «АЛЬФАТЕЛ». Место нахождения: 121087, Российская Федерация, город Москва, улица Баркляя, дом 6, строение 25. Основной государственный регистрационный номер: 5147746158885. Телефон: +74952690960, адрес электронной почты: sale@alfatelmsk.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ «SHENZHEN KECHAODA TECHNOLOGY CO., LTD»
Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Rm D, 8th floor, A Plaza, Moden's window Building, Huaqiang Nord Road, Shenzhen, Китайская Народная Республика. Филиал завода-изготовителя: «HONG KONG BEST SELLER INTERNATIONAL Co.» Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Flat C-7B, 5F WING HING, Industrial BLDG 14 HING YIP ST KWUNG TONG KLN, Специальный административный регион Китая Гонконг

ПРОДУКЦИЯ Мобильные телефоны, торговая марка «MAXVI», модели: B1, B2, B7, C3, C8, C9, C10, C11, K10, K11, K12, K15, K16, M10, M11, M5, P1, P10, P11, P15, P16, X300, X500, X800, X850, X600, X650, X700, E2.
Продукция изготовлена в соответствии с Директивой 2014/30/EU «Электромагнитная совместимость»
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 - протоколов испытаний от 03.07.2018 года №№ 02091-215-1-18/БМ, 02092-215-1-18/БМ, 02093-215-1-18/БМ Испытательной лаборатории Общества с ограниченной ответственностью «Инновационные решения», аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.0001.21AB90;
- акта анализа состояния производства от 04.07.2018 года № 5077;
- декларации о соответствии, регистрационный номер № Д-МТ-8763 от 18.06.2015 года, выданной Федеральным агентством связи
- руководства по эксплуатации
Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Условия и сроки хранения продукции, срок службы (годности) указаны в прилагаемой к продукции эксплуатационной документации. 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», 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»

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 05.07.2018 ПО 04.07.2023 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)

Ефремова Анастасия Анатольевна
(инициалы, фамилия)

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

(подпись)

Лазарева Лидия Николаевна
(инициалы, фамилия)



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-CN.НА21.В.00400/19

Серия **RU** № **0107485**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ продукции Общества с ограниченной ответственностью «КТС Эксперт»
Место нахождения: 111524, РОССИЯ, город Москва, улица Электродная, дом 2, строение 12-13-14, этаж 3, помещение IV, комната 4
Адрес места осуществления деятельности: 111524, РОССИЯ, город Москва, улица Электродная, дом 2, строение 12-13-14, офисы 303, 304
Аттестат аккредитации № RA.RU.10НА21 дата регистрации 25.01.2018.
Телефон: +74951504491. Адрес электронной почты: kts-expert@mail.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "АЛЬФАТЕЛ"
Место нахождения: 121087, Россия, город Москва, улица Барклая, дом 6, строение 25, этаж 3 комната 1, основной государственный регистрационный номер 5147746158885
Телефон: 84952690960, Адрес электронной почты: sale@alfatelmsk.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ "SHENZHEN KECHAODA TECHNOLOGY CO., LTD"
Место нахождения: Китай, Rm D, 8th floor, A Plaza, Moden's window Building, Huaqiang Nord Road, Shenzhen
Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Гонконг, HONG KONG BEST SELLER INTERNATIONAL Co., Flat C-7B, 5F WING HING, Industrial BLDG 14 HING YIP ST KWUNG TONG KLN, HONG KONG
Гонконг, HONG KONG KECHAODA TECHNOLOGY COMPANY LIMITED, Flat C-4B, 11F WING HING, Industrial BLDG 14 HING YIP ST KWUNG TONG KLN, HONG KONG

ПРОДУКЦИЯ Приборы электрические бытового и аналогичного назначения: сетевое зарядное устройство, торговая марка: "Махvi", модели: A5001, AU5001, AU8001, A8001, AU1A1, A5005
Продукция изготовлена в соответствии с Директивами 2014/35/EU, 2014/30/EU
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8504405500

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"
ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протоколов испытаний №№ 4991Э, 4992Э, 4993Э, 4994Э от 12.03.2019 Испытательного центра Астанинского филиала Акционерного общества "Национальный центр экспертизы и сертификации", аттестат аккредитации KZ.T.01.0210
Акта анализа состояния производства № КТС191218-07С от 31.01.2019
Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Сведения о стандартах, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента, указаны в приложении бланк №0651934. Условия и сроки хранения стандартные при нормальных значениях климатических факторов внешней среды. Срок службы (годности) указан в эксплуатационной документации.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 13.03.2019 **ПО** 12.03.2020
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)
(подпись)



Сабуров Дмитрий Викторович (Ф.И.О.)

М.П. Хомылов Андрей Геннадьевич (Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-CN.НА21.В.00400/19

Серия **RU** № **0651934**

Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе для соблюдения требований технических регламентов

| Обозначение национального стандарта или свода правил | Наименование национального стандарта или свода правил | Подтверждение требованиям национального стандарта или свода правил |
|--|---|--|
| ГОСТ IEC 60335-1-2015 | "Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования" | |
| ГОСТ IEC 60335-2-29-2012 | "Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-29. Частные требования к зарядным устройствам батарей" | |
| ГОСТ 30805.14.1 -2013 (CISPR 14-1:2005) | "Совместимость технических средств электромагнитная. Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства. Радиопомехи индустриальные. Нормы и методы измерений" | |
| ГОСТ 30805.14.2- 2013 (CISPR 14-2:2001) | "Совместимость технических средств электромагнитная. Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний" | |
| 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" | |
| 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" | |

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)

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

(подпись)



Сабуров Дмитрий Викторович (Ф.И.О.)

Хомылов Андрей Геннадьевич (Ф.И.О.)

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) Общество с ограниченной ответственностью «АЛЬФАТЕЛ», выполняющее функции иностранного изготовителя «SHENZHEN KECHAODA TECHNOLOGY CO., LTD.» в соответствии с договором CONTRACT NO. 1 DATE 26.07.2013 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
зарегистрировано Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве, 24 апреля 2013 г., ОГРН 1137746301098

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

Адрес местонахождения: 121087, г. Москва, ул. Баркляя, д.6, стр. 25

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Цугуновой Елены Сергеевны

должность, ФИО представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии,

действующего на основании Устава от 11 марта 2013г., утверждённого решением №1 об учреждении от 11 марта 2013 г.

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии (устав, доверенность и др.)

заявляет, что мобильный телефон MAXVI тип К, производства SHENZHEN KECHAODA TECHNOLOGY CO., LTD. на заводе Rm D, 8th floor, A Plaza, Moden's window Building, Huaqiang North Road, Shenzhen, технические условия № 6582-001-97292367-2013

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

соответствует «Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800», утвержденным приказом Мининформсвязи России от 19.02.2008 № 21 (зарегистрированы Минюстом России 05.03.2008, регистрационный номер № 11279); «Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утвержденным приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 14.09.2010 № 124 (зарегистрированы в Минюсте России от 12.10.2010, регистрационный № 18695)

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 встроенное программное обеспечение не классифицируется по версиям.

2.2 Комплектность:

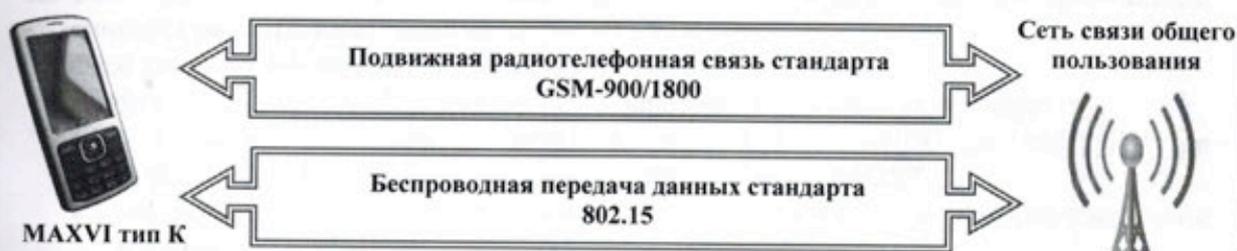
| | | |
|---|---|-------|
| 1 | Мобильный телефон MAXVI тип К | 1 шт. |
| 2 | Сетевое зарядное устройство | 1 шт. |
| 3 | Кабель USB | 1 шт. |
| 4 | Проводная стерео гарнитура | 1 шт. |
| 5 | Руководство пользователя на русском языке | 1 шт. |
| 6 | Гарантийный талон | 1 шт. |

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:
 Применяется в качестве абонентской станции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800 с поддержкой технологий EDGE, GPRS и оконечного оборудования сетей радиодоступа беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.15.

2.4 Выполняемые функции:

- прием/передача голосовых вызовов;
- прием/передача коротких текстовых сообщений;
- прием/передача данных;
- доступ к ресурсам сети Интернет

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



2.6 Электрические (оптические) характеристики:

Оптическое излучение отсутствует.

Электропитание мобильного телефона MAXVI типа К осуществляется от встроенной аккумуляторной батареи, заряд производится от зарядного устройства от сети переменного тока напряжением 220 В / 50 Гц.

2.7 Характеристики радиоизлучения:

| № п/п | Наименование параметра / функции | Значение параметра / функции | |
|---|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------|
| Абонентская станция сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800 | | | |
| 1. | Диапазон переключения рабочих частот: | GSM900 | GSM1800 |
| | на передачу | 880 – 915 МГц | 1710 – 1785 МГц |
| | на приём | 925 – 960 МГц | 1805 – 1880 МГц |
| 2. | Дуплексный разнос (GSM-900/1800) | 45 МГц | 95 МГц |
| 3. | Разнос каналов | 200 кГц | |
| 4. | Режим передачи по радиоканалу | Цифровой | |
| 5. | Выходная мощность, не более | 2,0 Вт | 1,0 Вт |
| 6. | Тип модуляции несущей | Гауссовская; 8-ми позиционная фазовая | |
| 7. | Максимальная мощность передатчика | 250 мВт | |
| 8. | Тип модуляции несущей: | QPSK | |
| | при работе в режимах HSDPA, HSUPA | QPSK, 16 QAM, 64 QAM | |

| Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.15 | | |
|---|---|--|
| 9. | Диапазон частот | 2400 – 2483,5 МГц |
| 10. | Разнос несущих частот | 1 МГц |
| 11. | Метод расширения спектра | FHSS |
| 12. | Количество несущих частот (каналов) | 79; $f = 2402+k$ (МГц), где $k = 0, \dots, 78$ |
| 13. | Время работы на одном канале, не превышает, с | 0,4 |
| 14. | Тип модуляции | GFSK |
| 15. | Максимальная мощность передатчика, не более | 2,5 мВт |

2.8 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих 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 $+55^{\circ}\text{C}$.

Устойчивость к внешним воздействиям обеспечивается в диапазоне температур:

- в условиях эксплуатации диапазон температур от -10°C до $+55^{\circ}\text{C}$ и при относительной влажности воздуха 80% при температуре 25°C ;
- при хранении и транспортировании от $+5^{\circ}\text{C}$ до $+40^{\circ}\text{C}$ и при относительной влажности воздуха 65% при температуре 25°C .

Сохраняет работоспособность после испытаний на воздействие следующих внешних факторов: синусоидальной вибрации; ударов при транспортировании в упакованном виде; повышенной температуры окружающей среды; пониженной температуры окружающей среды.

Питание мобильного телефона MAXVI типа К осуществляется от встроенного источника постоянного тока и от сетевого зарядного устройства.

2.10 Реализованные интерфейсы:

- радиointерфейс абонентской станции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800;
- радиointерфейс оконечного оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.15.

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем:

В мобильном телефоне MAXVI типа К отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) и приёмники глобальных спутниковых навигационных систем.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии

3. Декларация принята на основании протокола испытаний № 98/13 от 14.12.2013 выданного ООО ИЦ «Радиотелефон» (аттестат аккредитации № ИЛ 27 – 10 от 27.10.2011, действителен до 27.10.2016, выдан Федеральным агентством связи).

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 16.12.2013
число, месяц, год

Декларация действительна до 16.12.2023
число, месяц, год

М.П.



Подпись представителя организации или
индивидуального предпринимателя,
подавшего декларацию

Е.С. Цугнова
И.О.Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве
связи

М.П.



Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

В.В. Шелихов
И.О.Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д МТ-7020

от 15 01 201 4 г.