ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

ЕАС

№ ТС RU C-HK.АЛ16.В.18605

Серия RU № 0484832

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ продукции Общества с ограниченной ответственностью "Гарант Плюс". Юридический адрес: 121170, Российская Федерация, город Москва, Кутузовский проспект, дом 36, строение 3, Фактический адрес: 121170, Российская Федерация, город Москва, Кутузовский проспект, дом 36, строение 3. Телефон/Факс: +74952034413. Адрес электронной почты: garantplus-os@inbox.ru. Аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.0001.11АЛ16, выдан 24.05.2016 года, Росаккредитация

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "ТЕХНОКОМПЛЕКС". Адрес: 143402, Российская Федерация, Московская область, город Красногорск, улица Жуковского, дом 7. Фактический адрес: 143402, Российская Федерация, Московская область, город Красногорск, улица Жуковского, дом 7. ОГРН: 1145024003596, Телефон: +79167970125, Факс: +79167970125, E-mail: tkomplex@list.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ «VCreate Technology (HK) Limited». Адрес: Гонконг, RM 1202, 12/F TUNG CHUN COMM CTR 438-444 SHANGHAI ST KLN HONGKONG. Фактический адрес: Гонконг, RM 1202, 12/F TUNG CHUN COMM CTR 438-444 SHANGHAI ST KLN HONGKONG. Филиалы завода-изготовителя: согласно приложению (бланк № 0320360).

ПРОДУКЦИЯ Портативные персональные электронно-вычислительные машины (планшеты), торговой марки "TurboPad", модели:, модели: Turbokids, Turbokids Champion, Turbikids Princes, Turbokids SuperStar, Turbokids S4, MonsterPad, Turbokids, Turbokids, TurboPad 713, TurboPad 724, TurboPad 803, TurboPad 913 TurboPad 1015. Продукция изготовлена в соответствии с стандартами: GB 4943.1-2011, GB 9254-2008, GB/T 17618-1998, GB 17625.1-2012, GB 17625.2-2007. Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8471300000

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

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний № 2Н/Н-29.11/16 от 29.11.2016 года, Испытательный центр «Certification Group» ИЛ «HARD GROUP» аттестат аккредитации № RA.RU.21ЩИ01 от 01.06.2016 года. Акта анализа состояния производства № 10006/2016 от 11.11.2016 года

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

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 29.11.2016 **ПО** 28.11.2017 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

М.П.

Орган по сертификации продукции ОСП Общество с ограниченной ответственностью Гарант Плюс ДЛЯ СЕРТИФИКАТОВ ЕАС № РОСС RU.0001.11АЛ16 МОСКВА

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации — (подпись) — Э.В. Афанасьев (инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) — (подпись) — С.Б. Гусев (инициалы, фамилия)

Бланк изготовлен ЗАО "ОПЦИОН", www.opcion.ru (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ), тел. (495) 726 4742, Москва, 2013

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ №ТС RU C-HK.АЛ16.В.18605

Серия RU № 0320360

Сведения по сертификату соответствия
Филиалы завода-изготовителя: «VASTKING TECHNOLOGY (HK) LIMITED» Адрес: FLAT/RM B 8/F CHONG MING BLDG 72 CHEUNG SHA WAN RD KLN HONG KONG, Гонконг «HONG KONG ERIVEX CORPORATION LIMITED» Адрес: 3/F Jonsim Place 228 Queen'sRd, East Wanchai, Hong Kong, Гонконг «EBOT DIGITAL TECHNOLOGY (Shenzhen) Co.,Limited» Адрес: 2-6th Longma Industrial City, BaoAn District, ShenZhen, GuangDong, China, Китай «Shenzhen Honesty Electronic Technology Corporation Limited» Адрес: 51th Building 3rd Industry Park BanTian Area LongGang District, Shenzhen City, China, Китай «HUAXING INTERNATIONL COMMUNICATION EQUIPMENT CORPORATION LIMITED» Адрес: 3A-9, Kaiser Center, 18 Center Srt., Sai Ying Pun, Hong Kong, Гонконг «DOOGEE HOLDINGS LIMITED» Адрес: Room 1501, 15/F., SPA Centre, 53-55 Lockhart Road, Wanchai, Hong Kong, Гонконг

М.П.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации — (подпись) — Э.В. Афанасьев (инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) — (подпись) — С.Б. Гусев (инициалы, фамилия)

Орган по сертификации продукции ОСП ООО "Гарант Плюс" ДЛЯ СЕРТИФИКАТОВ ЕАС № РОСС RU.0001.11АЛ16 МОСКВА

Бланк изготовлен ЗАО "ОПЦИОН", www.opcion.ru (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ), тел. (495) 726 4742, Москва, 2013

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «ТурбоПад» (**ООО «Турбо-Пад»**), выполняющее функции иностранного изготовителя **HONG KONG ERIVEX CORPORATION LIMITED**, Office 7D, Cheuk Nang Plaza, 250 Hennessy Road, Wan Chai, Hong Kong в соответствии с договором № 2004-2017 от 20.04.2017 г. в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции этим требованиям

наименование ЮЛ

125464, г. Москва, Пятницкое шоссе, дом 16, помещение V, комната 18
тел. +7 (495) 258-62-82, факс. +7 (495) 258-62-82, e-mail: plot@turbopad.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, адрес электронной почты

зарегистрировано Инспекцией Федеральной Налоговой службы № 46 по г. Москве 24.10.2016 г, ОГРН 5167746242384, ИНН 7733304299

наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер, ИНН

в лице генерального директора Плотникова В.Н.

действующего на основании Устава, утвержденного Решением № 1 единственного учредителя от 18 октября 2016г.

заявляет, что **планшетный компьютер TurboKids Черепашки-ниндзя**, производимый **HONG KONG ERIVEX CORPORATION LIMITED**, Адрес: Office 7D, Cheuk Nang Plaza, 250 Hennessy Road, Wan Chai, Hong Kong
технические условия ТУ 26.20.11-001-05228110-2017

адрес места нахождения изготовителя средства связи средства связи

соответствует **«Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800», утвержденным приказом Мининформсвязи России от 19.02.2008 № 21;**
«Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц», утвержденным приказом Мининформсвязи России от 27.08.2007 № 100;
«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 Министерства связи и массовых коммуникаций РФ от 13.10.2011 № 257;
«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

наименование и реквизиты нормативного правового акта, содержащего требования, соответствие которым подтверждено декларацией

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 6.0**

2.2 Комплектность:

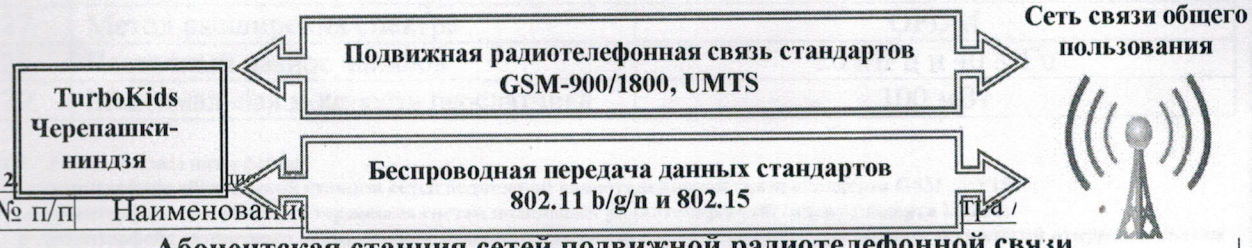
1	планшетный компьютер TurboKids Черепашки-ниндзя	1 шт.
2	силиконовый бампер	1 шт.
3	USB кабель	1 шт.
4	адаптер	1 шт.
5	зарядное устройство	1 шт.
6	руководство пользователя	1 шт.
7	гарантийный талон	1 шт.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

Применяется в качестве абонентской станции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800, абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 900 МГц и 2000 МГц и оконечного оборудования сетей радиодоступа беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.15, 802.11b, 802.11g и 802.11n.

2.4 Выполняемые функции:
- прием/передача голосовых вызовов;
- прием/передача коротких текстовых сообщений;
- прием/передача данных.

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



2.6 [illegible]

№ п/п	Наименование	[illegible]	[illegible]тра /
Абонентская станция сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800			
1.	Диапазон частот	GSM900	GSM1800
	на передачу	880 – 915 МГц	1710 – 1785 МГц
	на приём	925 – 960 МГц	1805 – 1880 МГц
2.	Дуплексный разнос	45 МГц	95 МГц
3.	Максимальная выходная мощность	2 Вт	1 Вт
4.	Разнос каналов	200 кГц	
5.	Режим передачи по радиоканалу	Цифровой	
6.	Тип модуляции несущей	Гауссовская; 8-ми позиционная фазовая	
Абонентский терминал систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS			
7.	Диапазон частот	на передачу	на прием
		880 – 915 МГц	925 – 960 МГц
		1920 – 1980 МГц	2110 – 2170 МГц
8.	Дуплексный разнос	45 МГц	190 МГц
9.	Разнос каналов	5 МГц	
10.	Режим передачи по радиоканалу	Цифровой	
11.	Максимальная мощность передатчика	250 мВт	
12.	Тип модуляции несущей	QPSK, 16QAM, 64QAM	
Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.15			
13.	Диапазон частот	2402 – 2480 МГц	
14.	Разнос несущих частот	1 МГц	
15.	Метод расширения спектра	FHSS	
16.	Тип модуляции	GFSK	
17.	Максимальная мощность передатчика	2,5 мВт	
Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11b			
18.	Диапазон частот	2402 – 2480 МГц	
19.	Метод расширения спектра	DSSS	
20.	Вид модуляции	DBPSK; DQPSK; CCK; PBCC	
21.	Максимальная мощность передатчика	100 мВт	
Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных			

технологий открытых систем стандарта 802.11g		
22.	Диапазон частот	2402 – 2480 МГц
23.	Режимы работы	OFDM
24.	Вид модуляции	QPSK; 16QAM; 64QAM
25.	Максимальная мощность передатчика	100 мВт
Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11n		
26.	Диапазон частот	2402 – 2480 МГц
27.	Метод расширения спектра	OFDM
28.	Частотный разнос каналов	20 МГц и 40 МГц
29.	Максимальная мощность передатчика	100 мВт

2.7 Реализованные интерфейсы:
- радиоинтерфейс абонентской станции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800;
- радиоинтерфейс абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS;
- радиоинтерфейс оконечного оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.15, 802.11b, 802.11g и 802.11n.

2.8 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания:
Рабочие условия эксплуатации: диапазон температур от минус 10°С до +55°С, относительная влажность воздуха 80% при температуре 25°С;
Работоспособность после синусоидальной вибрации и ударов при транспортировании в упакованном виде.
Электропитание от встроенного источника постоянного тока и от сетевого зарядного устройства.

2.9 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования): **отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования).**

2.10 Сведения о наличии или отсутствии приемников глобальных спутниковых навигационных систем: **присутствует приёмник глобальной спутниковой навигационной системы GPS.**

3. Декларация принята на основании:

- протокола собственных испытаний № 01/17 от 18.07.2017,
- протокола испытаний планшетного компьютера TurboKids Черепашки-ниндзя (операционная система Android 6.0) № 75/17 от 19.07.2017, выданного ООО ИЦ «РАДИОТЕЛЕФОН» (аттестат аккредитации № ИЛ-27-10 выдан 29.01.2016 Федеральной службой по аккредитации, срок действия аттестата аккредитации не установлен).

сведения о проведенных испытаниях и документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № Д-ПЛРИ-10796
от «10» 08 17 г.
число, месяц, год

4. Декларация составлена на четырех листах.

5. Дата принятия декларации о соответствии средств связи _31.07.2017__

Декларация о соответствии средств связи действительна до __31.12.2027__

число, месяц, год

М.П.

_____ В.Н. Плотников
Подпись представителя организации подавшего декларацию — И.О.Фамилия

6. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.

_____ Р.В. Шередин
Подпись уполномоченного представителя Федерального агентства связи — **И.О.Фамилия**