

## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

КОПИЯ  
ВЕРНА



№ ТС RU C-US.ME61.B.00945

Серия RU № 0291867

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** ТЕЛЕВИЗИОННОЙ, РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ, ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ И МЕДИЦИНСКОЙ АППАРАТУРЫ Некоммерческая организация - Учреждение по сертификации продукции и услуг "МНИТИ-СЕРТИФИКА". Российская Федерация, 107241, город Москва, улица Уральская, дом 21, телефон/факс +74954603318, адрес электронной почты: info@mniiti-sert.ru. Регистрационный номер аттестата аккредитации РОСС RU.0001.11ME61, дата регистрации 13.01.2011, выдан Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Фирма "Apple Inc.", свидетельство о государственной регистрации А0756414. Место нахождения и фактический адрес: Соединенные Штаты Америки, 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, USA. Телефон: +1 408.996.1010; факс: +1 408.996.1010; адрес электронной почты: dshonin@apple.com. (Уполномоченное изготовителем лицо: Общество с ограниченной ответственностью "Эппл Рус", ОГРН 1027700044074. Место нахождения и фактический адрес: 107031, РОССИЯ, город Москва, улица Петровка, дом 5. Телефон: +74959612426; факс: +74959612427; адрес электронной почты: dshonin@apple.com)

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Фирма "Apple Inc.". Место нахождения и фактический адрес: Соединенные Штаты Америки, 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, USA. Филиалы (заводы-изготовители): Foxconn Guan Lan Technology Park, Building B08 dock, Grand Vision Technology Park North District, Da Shui Kang Community, Guan Lan Town, Baoan, ShenZhen, 518110, КИТАЙ; Hongfujin Precision Electronics (Chengdu) Co., Ltd., High-Tech Zone Of Chengdu Export Processing Zone West, Area A (A08): No.8 Kexin Road, CDHT Western Park, Chengdu, Sichuan Province, КИТАЙ; FuTaiHua Industrial (ShenZhen) Co., Ltd, iDPBG Division No. 2, 2nd Donghuan Road, 10th You Song Industrial District, Long Hua Town, Bao An, Shenzhen, P.R. КИТАЙ; Protek (Shanghai) Limited (Pegatron Shanghai) No. 3768, Xiuyan Rd., Kangqiao Pudong New District, Shanghai, 20139, КИТАЙ

### ПРОДУКЦИЯ

Портативные (планшетные) компьютеры торговой марки "Apple" моделей: A1538, A1550 в комплекте с зарядным устройством модели A1357. Продукция изготовлена в соответствии с технической документацией изготовителя: Product Requirements Document No 638-1334 от 18.06. 2013; № 638-2175 от 19.09.2013. Серийный выпуск.

**КОД ТН ВЭД ТС** 8471 30 000 0

### СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технических регламентов Таможенного союза: ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

ШОНИН Д. В.

ПО ДОВЕРЕННОСТИ

Б/Н ОТ 4 АПРЕЛЯ 2014 Г.

### СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

1 Протокола испытаний № 31/09/15 от 09.09.2015

2 Протокола испытаний № 32/09/15 от 09.09.2015

Испытательная лаборатория ГИЦ телевизоров Закрытого акционерного общества "МНИТИ", регистрационный номер РОСС RU.0001.21MO56, срок действия с 14.06.2013 по 23.11.2015

3 Акта анализа состояния производства № 28/2014 от 10.07.2014

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Условия и сроки хранения продукции, срок службы техническими регламентами Таможенного союза не установлены. Срок службы определяется изготовителем.

**СРОК ДЕЙСТВИЯ С** 10.09.2015 **ПО** 09.09.2020 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

*(подпись)*  
*(подпись)*

М.П. Крупнова  
(инициалы, фамилия)

А.Н. Петушков  
(инициалы, фамилия)

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ СРЕДСТВ СВЯЗИ

1. Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «Эппл Рус» (ООО «Эппл Рус»), выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям, действующее на основании договора от 13.08.2012 с компанией Apple Inc., (One Apple Park Way, Cupertino, CA 95014, USA),  
адрес места нахождения: 125009, г. Москва, Романов переулок, д.4 стр. 2.

Телефон: +7 (495) 961-24-26

Факс: +7 (495) 961-24-27

E-mail: [dshonin@apple.com](mailto:dshonin@apple.com)

зарегистрировано в Межрайонной инспекции Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве 29.12.2011 за основным государственным регистрационным номером 5117746070019, ИНН 7707767220 в лице менеджера по сертификации Шонина Дмитрия Владимировича, действующего на основании доверенности б/н от 03.04.2017,

заявляет, что планшетный компьютер iPad модели A1550 (маркетинговое наименование iPad mini 4) торговой марки Apple (ТУ 4013-110-38250001-2015), изготавливаемый компанией Apple Inc. на заводах:  
1. Foxconn Guan Lan Technology Park, Building B08 dock, Grand Vision Technology Park North District, Da Shui Kang Community, Guan Lan Town, Baoan, ShenZhen, 518110, P.R.China;  
2. Hongfujin Precision Electronics (Chengdu) Co., Ltd., High-Tech Zone Of Chengdu Export Processing Zone West, Area A (A08): No.8 Kexin Road, CDHT Western Park, Chengdu, Sichuan Province, P.R.China;  
3. FuTaiHua Industrial (ShenZhen) Co., Ltd., iDPBG Division, No. 2, 2nd Donghuan Road, 10th You Song Industrial District, Long Hua Town, Bao An, Shenzhen, P.R.China;  
4. Protek (Shanghai) Limited (Pegatron Shanghai), No. 3768, Xiuyan Rd., Kangqiao Pudong New District, Shanghai, 20139, P.R.China,

соответствует требованиям «Правил применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800», утверждённых Приказом Мининформсвязи России от 19.02.2008 № 21; «Правил применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 2000 МГц», утверждённых Приказом Мининформсвязи России от 27.08.2007 № 100; «Правил применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 900 МГц», утверждённых Приказом Минкомсвязи России от 13.10.2011 № 257; «Правил применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced», утверждённых Приказом Минкомсвязи России от 06.06.2011 № 128; «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,

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: 6.60.00; 7.64.117.17; операционная система iOS, версия 11.4 (15F79). Предустановленные программы: iBooks, версия 4.17 (3829.20); подкасты, версия 3.5.1 (1260.31).

2.2 Комплектность: планшетный компьютер, адаптер электропитания, USB шнур, руководство пользователя.

### 2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

применяется в качестве оконечного абонентского устройства сетей подвижной радиотелефонной связи стандартов GSM-900/1800, UMTS900/2000, LTE в диапазонах рабочих частот №№ 3, 7, 8, 20, 38, 39, 40 и сетей радиодоступа стандартов 802.11a/b/g/n/ac, 802.15 (Bluetooth).

2.4 Выполняемые функции: приём/передача данных.


2.5 Схема подключения к сети связи общего пользования:



iPad модели A1550

(маркетинговое наименование iPad mini 4) торговой марки Apple

Менеджер по сертификации  
ООО «Эппл Рус»

 Д.В. Шонин

**2.6 Электрические (оптические) характеристики:** электрические и оптические интерфейсы связи отсутствуют.

**2.7 Характеристики радиоизлучения:**

Стандарт связи	Диапазон частот (МГц):				Выходная мощность
	на передачу		на приём		
<b>GSM-900</b>	880 - 915		925 - 960		2,0 Вт
<b>GSM-1800</b>	1710 - 1785		1805 - 1880		1,0 Вт
<b>UMTS</b>	880 - 915	1920 - 1980	925 - 960	2110 - 2170	0,25 Вт
<b>LTE</b>	1710-1785		2500-2570		0,2 Вт
	880-915		832-862		
	2570-2620	1880-1920	2300-2400	2570-2620   1880-1920   2300-2400	
<b>802.11a/n/ac</b>	5150 – 5350; 5650 - 5850				< 100 мВт
<b>802.11b/g/n</b>	2400 – 2483,5				< 100 мВт
<b>802.15(Bluetooth)</b>	2400 – 2483,5				< 25 мВт

**2.8 Реализуемые интерфейсы:** GSM-900/1800 с поддержкой технологий EDGE и GPRS; UMTS900/2000 с поддержкой технологий HSDPA и HSUPA; LTE в диапазонах рабочих частот №№ 3, 7, 8, 20, 38, 39, 40; 802.11a/b/g/n/ac; 802.15 (Bluetooth).

**2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания:** Сохраняет работоспособность и параметры при воздействии климатических и механических факторов: температура окружающего воздуха от минус 10°C до +55°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 0,96 м²/с³ на частоте 20 Гц, далее минус 3 дБ/октава. Электропитание осуществляется от встроенной аккумуляторной батареи напряжением 3.8 В. Заряд батареи осуществляется от сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В, номинальной частотой 50 Гц через адаптеры постоянного тока 5В, 1А; 5.1 В, 2.1 А; 5.2 В, 2.4 А. Максимальная потребляемая мощность в режиме заряда батареи 13 Вт.

**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 (ГЛОНАСС/GPS).

**3. Декларация принята на основании:**

- испытаний, проведенных ООО «Эпл Рус», протокол № 110-11.4/18-С от 30.05.2018;
- испытаний, проведенных 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 № 22CC05-201/18 от 19.06.2018 испытаний планшетного компьютера iPad модели **A1550** (маркетинговое наименование **iPad mini 4**) торговой марки **Apple**, версия программного обеспечения 6.60.00; 7.64.117.17; операционная система iOS, версия 11.4 (15F79).

Декларация о соответствии средств связи составлена на

1 листе

4. Дата принятия декларации о соответствии средств связи

20 июня 2018 года

Декларация о соответствии средств связи действительна до

20 июня 2023 года



Менеджер по сертификации


М.П. ООО «Эпл Рус»

 Д.В. Шонин

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

Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи

М.П.

 Р.В. Шередин



№ 28 от 06.06.18