



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ TC RU C-US.ME61.B.01757

Серия RU № 0677229

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ТЕЛЕВИЗИОННОЙ, РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ, ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ И МЕДИЦИНСКОЙ АППАРАТУРЫ НЕО "МНИТИ-СЕРТИФИКА". Российская Федерация, 107241, город Москва, улица Уральская, дом 21, телефон +74954603318, адрес электронной почты: info@mniti-sert.ru. Регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.11ME61, дата регистрации 02.12.2015

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "Эппл Рус", ОГРН 5117746070019. Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 125009, РОССИЯ, г. Москва, Романов переулок, д. 4, стр. 2, эт. 6, пом. II, ком. 54. Телефон: +7 4959612426; адрес электронной почты: dshonin@apple.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Фирма "Apple Inc.". Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: Соединенные Штаты Америки, One Apple Park Way, Cupertino, CA 95014. Адреса мест осуществления деятельности по производству продукции филиалов (заводов-изготовителей) по приложению (бланк № 0524722)

ПРОДУКЦИЯ

Портативные (планшетные) компьютеры торговой марки "Apple" моделей: A1980, A1934, A1876, A1895. Продукция изготовлена по технической документации изготовителя Product Requirements Document: №№ 638-00799 от 24.10.2016, 638-00910 от 18.01.2017, 638-00797 от 22.10.2016, 638-00894 от 13.01.2017

Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ТС 8471 30 000 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

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

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

1 Протокола испытаний № 45/10/18 от 30.10.2018

Испытательная лаборатория "ГИЦ телевизоров" ЗАО "МНИТИ", регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.21MO56

2 Акта анализа состояния производства № 90/2018 от 30.10.2018

Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Обозначение и наименование стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза согласно приложению (бланк № 0524722). Условия хранения: хранить при температуре от -20 до 45 °С. При хранении за пределами этого диапазона температур оборудование может быть повреждено, а срок службы аккумулятора может сократиться.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С

30.10.2018

ПО

29.10.2023

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

М.П.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

Петушков Андрей Николаевич
(инициалы, фамилия)Крупнова Марина Петровна
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-US.ME61.B.01757

Серия RU № 0524722

1/1 лист

Обозначение и наименование стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза: разделов 4 – 6 ГОСТ 30805.22-2013 (CISPR 22:2006) "Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Радиопомехи промышленные. Нормы и методы измерений", раздела 5 ГОСТ CISPR 24-2013 "Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний", ГОСТ 32134.1-2013 (EN 301 489-1:2008) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 1. Общие технические требования и методы испытаний", ГОСТ Р 52459.17-2009 (EN 301 489-17:2008) "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 52459.7-2009 (EN 301 489-7:2005) "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)", ГОСТ Р 52459.24-2009 (EN 301 489-24:2007) "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".

Адреса мест осуществления деятельности по производству продукции филиалов (заводов-изготовителей):

КИТАЙ, No. 888, Hezuo Road, Chengdu Hi-Tech Western Park, Chengdu City, Sichuan Province 611731, P.R. China (Hongfujin Precision Electronics (Chengdu) Co., Ltd.); КИТАЙ, LongHua Branch, IDSBG Business Group (SMT&DSD) Building G11, G10, FOXCONN Science & Technology Park, No.2, 2nd Donghuan Road, Longhua Street, Bao'an, Shenzhen City, Guangdong Province 518109, P.R. China (FuTaiHua Industrial (Shenzhen) Co., Ltd.)



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации
Эксперт-аудитор (эксперт)

М.П. Петушков
подпись

Петушков Андрей Николаевич
инициалы, фамилия

Крупнова Марина Петровна

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, эт. 6, пом. II, ком 54.

Телефон: +7 (495) 961-24-26

Факс: +7 (495) 961-24-27

E-mail: 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 A1934 (маркетинговое наименование iPad Pro 11") торговой марки Apple (ТУ 26.20.11-140-38250001-2018), изготавливаемый компанией Apple Inc. на заводах:

1. Hong Fu Jin Precision Electronics (Cheng Du) Co., Ltd., No. 888, Hezuo Road, Chengdu Hi-Tech Western Park, Chengdu City, Sichuan Province 611731, P. R. China.

2. FuTaiHua Industrial (ShenZhen) Co., Ltd., Longhua branch Floors 1-4, Building 3, Zone G1, 2nd Story, Factory Building II, Zone F8A, No.2 Donghuan 2 Road, Longhua Sub district, Bao'an District, Shenzhen, China.

соответствует требованиям «Правил применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800 и Правил применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разнесом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц», утверждённых Приказом Минкомсвязи России от 24.10.2017 № 571; «Правил применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разнесом 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: 1.01.30, 16.30.106.36.3.6.48; операционная система iOS, версия 12.1 (16B92). Предустановленные программы: подкасты, версия 3.6 (1310.6).

2.2 Комплектность: планшетный компьютер, адаптер электропитания, USB-C 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, LTE-Advanced в диапазонах рабочих частот №№ 3, 7, 8, 20, 38, 40 и сетей радиодоступа стандартов 802.11a/b/g/n/ac, 802.15 (Bluetooth).

2.4 Выполняемые функции: приём/передача данных, доступ к сети Интернет.

2.5 Схема подключения к сети связи общего пользования:



iPad модели A1934

(маркетинговое наименование iPad Pro 11") торговой марки

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

Менеджер по сертификации ООО «Эппл Рус»

Д.В. Шонин

2.7 Характеристики радиоизлучения:

Стандарт связи	Диапазон частот (МГц):				Выходная мощность
	на передачу		на приём		
GSM-900	880 - 915		925 - 960		2,0 Вт
GSM-1800	1710 - 1785		1805 - 1880		1,0 Вт
UMTS	880 - 915	1920 - 1980	925 - 960	2110 - 2170	0,25 Вт
LTE, LTE-Advanced	1710-1785	2500-2570	1805-1880	2620-2690	0,2 Вт
	880-915	832-862	925-960	791-821	
	2570-2620	2300-2400	2570-2620	2300-2400	
LTE-Advanced в режиме CA	1710-1785	2500-2570	1805-1880	2620-2690	0,2 Вт
	2570-2620	2300-2400	2570-2620	2300-2400	
802.11a/n/ac	5150 – 5350; 5650 - 5850				< 100 мВт
802.11b/g/n	2400 – 2483,5				< 100 мВт
802.15 (Bluetooth)	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 и LTE-Advanced в диапазонах рабочих частот №№ 3, 7, 8, 20, 38, 40; LTE-Advanced в режиме CA в диапазонах рабочих частот № 3, 7, 38, 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 или от сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В, номинальной частотой 50 Гц через адаптеры постоянного тока 5 В, 3 А; 5.2 В, 2.4 А; 9 В, 2 А; 9 В, 3 А; 15 В, 3 А. Максимальная потребляемая мощность 45 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 «Эппл Рус», протокол № 140-12.1/18-С от 15.10.2018;
- 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 № 22CC05-402/18 от 29.10.2018 испытаний планшетного компьютера iPad модели **A1934** (маркетинговое наименование **iPad Pro 11"**) торговой марки **Apple**, версия программного обеспечения 1.01.30, 16.30.106.36.3.6.48; операционная система iOS, версия 12.1 (16B92).

Декларация о соответствии средств связи составлена на

1 листе

4. Дата принятия декларации о соответствии средств связи

30 октября 2018 года

Декларация о соответствии средств связи действительна до

30 октября 2023 года



М.П. Менеджер по сертификации
ООО «Эппл Рус»

 Д.В. Шонин

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

М.П. Заместитель руководителя
Федерального агентства связи



Р.В. Шередиц

