ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

EAC

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС BY/112 02.01. 020 01223

Серия BY № 0023479

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Открытое Акционерное Общество «Испытания и сертификация бытовой и промышленной продукции «БЕЛЛИС»;
юридический адрес: Республика Беларусь, 220029, г. Минск, ул. Красная, 7Б
фактический адрес: Республика Беларусь, 220029, г. Минск, ул. Красная, 8;
тел +375 17 288 16 41; факс: +375 17 288 16 41; e-mail: bellis@bellis.by; аттестат аккредитации № BY/112.020. 02 от 22.03.2011, Республиканское унитарное предприятие «Белорусский государственный центр аккредитации».

ЗАЯВИТЕЛЬ

«Apple Inc.»
юридический адрес: 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, США;
фактический адрес: 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, США;
тел +1 408.996.1010; факс +1 408.996.1010; e-mail: dshonin@apple.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

«Apple Inc.», 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, США
(заводы-изготовители смотри приложение 1, номер бланка: Серия BY № 0000922)

ПРОДУКЦИЯ

портативные персональные компьютеры торговой марки Apple серии iPad моделей A1474, A1475

серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС

8471 30

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технический регламент Таможенного союза «Электромагнитная совместимость технических средств» ТР ТС 020/2011;
ГОСТ Р 51318.22-2006 (CISPR 22:2006), СТБ МЭК 61000-3-2-2006 (IEC 61000-3-2:2005),
СТБ IEC 61000-3-3-2011 (IEC 61000-3-3:2008), СТБ 1692-2009 (ETSI EN 301 489-1 V1.9.2:2011),
ГОСТ Р 52459.1-2009 (ETSI EN 301 489-1 V1.8.1:2008), ГОСТ Р 52459.17-2009 (ETSI EN 301 489-17 V1.3.2:2008);

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

протокола аккредитованной испытательной лаборатории «БЕЛЛИС», BY/112 02.1.0.0001,
№№ 102-13-1935 от 31.10.2013,
отчета о проверке производства от 07.03.2013;

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

соответствует требованиям СТБ ЕН 55024-2006 (EN 55024:1998 +A1:2001 +A2:2003), СТБ EN 55022-2012 (EN 55022:2010)

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 01.11.2013 **ПО** 31.10.2018

М.П.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) А.Г. Раковский (инициалы, фамилия)

Эксперт-аудитор (эксперт) _____ (подпись) Н.Ю. Пашик (инициалы, фамилия)

Бланк изготовлен РУП "Бобруйская укрупненная типография им. А.Т.Непогодина"

Зак. 1457u-2012, тир. 13000

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС BY/112 02.01. 020 01223

Серия BY № 0000922

Портативные персональные компьютеры торговой марки Apple серии iPad моделей A1474, A1475

Заводы-изготовители

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, Китай.
2.	- Hongfujin Precision Electronics (Chengdu) Co., Ltd. High-Tech Zone of Chengdu Export Processing Zone WestArea A (A08): No.8 Kexin Road, CDHT Western Park, Chengdu, Sichuan Province, Китай
3.	- Hongfujin Precision Electronics (Chengdu) Co., Ltd. High-Tech Zone of Chengdu Export Processing Zone West Area C (C11): 168 Hezuo Road, CDHT Western Park, Chengdu, Sichuan Province, Китай
4.	- FuTaiHua Industrial (ShenZhen) Co., Ltd, iDPBG Division No. 2, 2nd Donghuan Road, 10th You Song Industrial District, Long Hua Town, Bao An, Shenzhen, Китай
5.	Foxconn, AV. Caminho De Goias – 100, Rodovia Anhanguera KM 66, Jundiai – Sao Paulo 13214-870, Бразилия
6.	- Protek (Shanghai) Limited (Pegatron Shanghai) No. 3768, Xiuyan Rd. Kangqiao Pudong New District Shanghai, 20139, Китай
7.	Hongfujin Precision Electronics (Chengdu) Co., Ltd. No. 888 Hezuo RoadCD Hitech Western Area, Chengdu, Sichuan Province, Китай

М.П.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации — подпись — А.Г. Раковский (инициалы, фамилия)

Эксперт-аудитор (эксперт) — подпись — Н.Ю. Пашик (инициалы, фамилия)

Бланк изготовлен РУП "Бобруйская укрупненная типография им. А.Т.Непогодина"

Зак. 1158ц-2010, тир. 5000

466

КОПИЯ ВЕРНА

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. **Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «Эппл Рус» (ООО «Эппл Рус»),** выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за её несоответствие обязательным требованиям, действующее на основании договора от 13.08.2012 с компанией Apple Inc., (1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, USA),

зарегистрировано в Межрайонной инспекции Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве 29.12.2011 за основным государственным регистрационным номером 5117746070019

адрес места нахождения: 107031, г. Москва, ул. Петровка, д.5,
Телефон: +7 (495) 961-24-26 Факс: +7 (495) 961-24-27 E-mail: dshonin@apple.com

в лице юрисконсульта Булановой Анны Валерьевны,

действующей на основании доверенности от 14.05.2013,

заявляет, что портативный компьютер **Apple iPad Air Wi-Fi (A1474)** (ТУ 8471-001-38250001-2013), изготавливаемый компанией Apple Inc. на заводах, расположенных по адресам:

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, Китай;
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, Китай;
3. Hongfujin Precision Electronics (Chengdu) Co., Ltd., High-Tech Zone Of Chengdu Export Processing Zone West, Area C (C11): 168 Hezuo Road, CDHT Western Park, Chengdu, Sichuan Province, Китай;
4. FuTaiHua Industrial (ShenZhen) Co., Ltd., iDPBG Division, No. 2, 2nd Donghuan Road, 10th You Song Industrial District, Long Hua Town, Bao An, Shenzhen, Китай;
5. Foxconn, AV. Caminho De Goias – 100, Rodovia Anhanguera KM 66, Jundiai – Sao Paulo 13214-870, Бразилия;
6. Protek (Shanghai) Limited (Pegatron Shanghai), No. 3768, Xiuyan Rd., Kangqiao Pudong New District, Shanghai, 20139, Китай;
7. Hongfujin Precision Electronics (Chengdu) Co., Ltd., No. 888 Hezuo Road, CD Hitech Western Area, Chengdu, Sichuan Province, Китай,

соответствует требованиям «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 (зарегистрирован в Минюсте России 12.10.2010, регистрационный № 18695)

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: iOS 7.

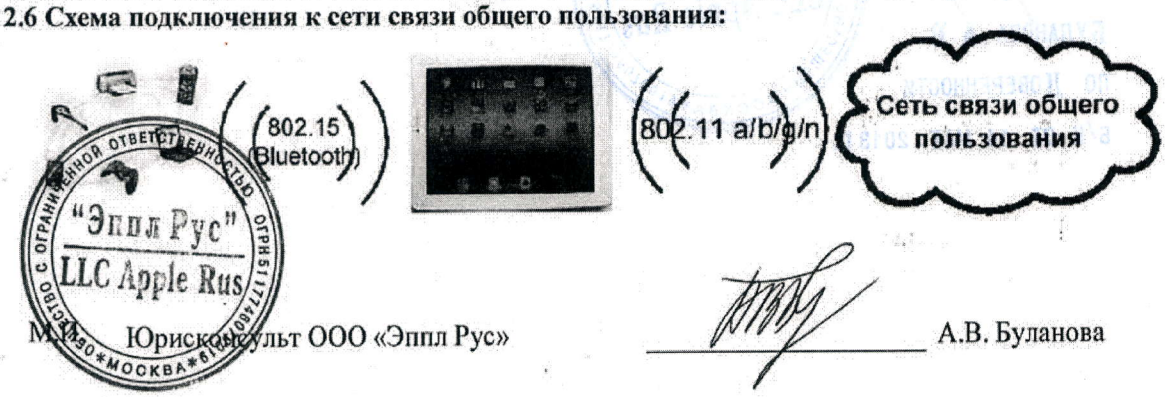
2.2 Комплектность: портативный компьютер, встроенная аккумуляторная батарея, адаптер электропитания, USB кабель, стереонаушники с микрофоном, руководство пользователя.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации: применяется в качестве оконечного абонентского оборудования сетей радиодоступа стандартов 802.11a/b/g/n, 802.15 (Bluetooth).

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

2.5 Ёмкость коммутационного поля: не выполняет функции систем коммутации каналов.

2.6 Схема подключения к сети связи общего пользования:



М.П. Юрисконсульт ООО «Эппл Рус» _____ А.В. Буланова

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

2.8 Характеристики радиоизлучения:

Стандарт связи	Диапазон частот (МГц)	Выходная мощность
802.11a/n	5150 - 5350; 5650 - 5725	менее 100 мВт
802.11b/g/n	2400 - 2483,5	менее 100 мВт
802.15 (Bluetooth)	2400 - 2483,5	менее 100 мВт

2.9 Реализуемые интерфейсы: 802.11a/b/g/n; 802.15 (Bluetooth).

2.10 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 -10°С до +55°С; относительная влажность 65% при +20°С и до 80% при +25°С; широкополосная вибрация в полосе 5-20 Гц и 20-500 Гц со спектральной плотностью виброускорения 0,96 $м^2/с^3$ на частоте 20 Гц, далее - 3 дБ/октава. Электропитание осуществляется от аккумуляторной батареи напряжением 3,8 В с зарядом от зарядного устройства.

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приёмников глобальных спутниковых навигационных систем: Содержит встроенные средства криптографии (шифрования), используемые в стандартах 802.11a/b/g/n, 802.15 (Bluetooth). Встроенные приёмники глобальных спутниковых навигационных систем отсутствуют.

3. Декларация принята на основании протоколов от 25.10.2013 № ИЦ-Пт-279/13-И03, № ИЦ-Пт-279/13-И04 испытаний портативного компьютера Apple iPad Air Wi-Fi (A1474), проведённых в испытательном центре АНО «СЦ Связь-сертификат», аттестат аккредитации № ИЦ-14-06 от 24.10.2011, выдан Федеральным агентством связи, срок действия до 24.10.2016.

Декларация составлена на 1 листе

4. Дата принятия декларации 31 октября 2013 года

Декларация действительна до 31 октября 2016 года

М.П. Юрисконсульт ООО «Эппл Рус» _____ А.В. Буланова

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи _____ **В.В. Шелихов**

М.П.

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № Д РД-2615
от «07» 11 2013

БУЛАНОВА А.В.
ПО ДОВЕРЕННОСТИ
Б/Н ОТ 14 МАЯ 2013 Г.

466

КОПИЯ ВЕРНА

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. **Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «Эппл Рус» (ООО «Эппл Рус»),** выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за её несоответствие обязательным требованиям, действующее на основании договора от 13.08.2012 с компанией Apple Inc., (1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, USA),

зарегистрировано в Межрайонной инспекции Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве 29.12.2011 за основным государственным регистрационным номером 5117746070019

адрес места нахождения: 107031, г. Москва, ул. Петровка, д.5,

Телефон: +7 (495) 961-24-26 Факс: +7 (495) 961-24-27 E-mail: dshonin@apple.com

в лице юрисконсульта Булановой Анны Валерьевны,

действующей на основании доверенности от 14.05.2013,

заявляет, что портативный компьютер **Apple iPad Air Wi-Fi + Cellular (A1475)** (ТУ 8471-002-38250001-2013), изготавливаемый компанией Apple Inc. на заводах, расположенных по адресам:

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, Китай; 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, Китай; 3. Hongfujin Precision Electronics (Chengdu) Co., Ltd., High-Tech Zone Of Chengdu Export Processing Zone West, Area C (C11): 168 Hezuo Road, CDHT Western Park, Chengdu, Sichuan Province, Китай; 4. FuTaiHua Industrial (ShenZhen) Co., Ltd., iDPBG Division, No. 2, 2nd Donghuan Road, 10th You Song Industrial District, Long Hua Town, Bao An, Shenzhen, Китай; 5. Foxconn, AV. Caminho De Goias – 100, Rodovia Anhanguera KM 66, Jundiai – Sao Paulo 13214-870, Бразилия; 6. Protek (Shanghai) Limited (Pegatron Shanghai), No. 3768, Xiuyan Rd., Kangqiao Pudong New District, Shanghai, 20139, Китай; 7. Hongfujin Precision Electronics (Chengdu) Co., Ltd., No. 888 Hezuo Road, CD Hitech Western Area, Chengdu, Sichuan Province, Китай,

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 (зарегистрирован в Минюсте России 05.03.2008, регистрационный № 11279); «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 (зарегистрирован в Минюсте России 29.08.2007, регистрационный № 10065); «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 г. № 257 (зарегистрирован в Минюсте России 03 ноября 2011 г. № 22220); «Правил применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE», утверждённых Приказом Минкомсвязи России от 06.06.2011 № 128 (зарегистрирован в Минюсте России 24.06.2011, регистрационный № 21165); «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 (зарегистрирован в Минюсте России 12.10.2010, регистрационный № 18695)

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: iOS 7.

2.2 Комплектность: портативный компьютер, встроенная аккумуляторная батарея, адаптер электропитания, USB кабель, стереонаушники с микрофоном, 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, UMTS, LTE и сетей радиодоступа стандартов 802.11a/b/g/n; 802.15 (Bluetooth).

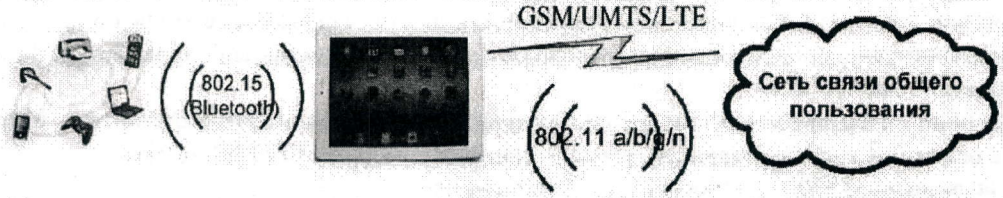
М.П. Юрисконсульт ООО «Эппл Рус» _____ А.В. Буланова

ЭППЛ РУС LLC Apple Rus

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

2.5 Ёмкость коммутационного поля: не выполняет функции систем коммутации каналов.

2.6 Схема подключения к сети связи общего пользования:



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

2.8 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	1710-1785	2500-2570	832-862	1805-1880	2620-2690	791-821	0,2 Вт
802.11a/n	5150 – 5350; 5650 - 5725						менее 100 мВт
802.11b/g/n	2400 – 2483,5						менее 100 мВт
802.15 (Bluetooth)	2400 – 2483,5						менее 2,5 мВт

2.9 Реализуемые интерфейсы: GSM-900/1800 с поддержкой технологий EDGE и GPRS; UMTS 900/2000 с поддержкой технологий HSDPA и HSUPA; LTE в диапазонах рабочих частот №№ 3, 7, 20; 802.11a/b/g/n; 802.15 (Bluetooth).

2.10 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 -10°С до +55°С; относительная влажность 65% при +20°С и до 80% при +25°С; широкополосная вибрация в полосе 5-20 Гц и 20-500 Гц со спектральной плотностью виброускорения 0,96 $м^2/с^3$ на частоте 20 Гц, далее - 3 дБ/октава. Электропитание осуществляется от аккумуляторной батареи напряжением 3,8 В с зарядом от зарядного устройства.

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приёмников глобальных спутниковых навигационных систем: Содержит встроенные средства криптографии (шифрования), используемые в стандартах GSM, UMTS, LTE, 802.11a/b/g/n, 802.15 (Bluetooth). Содержит встроенные приёмники глобальных спутниковых навигационных систем (GPS/ГЛОНАСС).

3. Декларация принята на основании протоколов от 25.10.2013 № ИЦ-Пт-280/13-И01, № ИЦ-Пт-280/13-И02, № ИЦ-Пт-280/13-И03, № ИЦ-Пт-280/13-И04, № ИЦ-Пт-280/13-И07 испытаний портативного компьютера Apple iPad Air Wi-Fi + Cellular (A1475), проведённых в испытательном центре АНО «СЦ Связь-сертификат», аттестат аккредитации № ИЦ-14-06 от 24.10.2011, выдан Федеральным агентством связи, срок действия до 24.10.2016.

Декларация составлена на 1 листе

4. Дата принятия декларации 31 октября 2013 года

Декларация действительна до 31 октября 2016 года

М.П. Юрисконсульт ООО «Эппл Рус» А.В. Буланова

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № Д МТ-6855
07 11 2013 г.

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи **В.В. Шелихов**

Буланова А.В.
по доверенности
Б/Н от 14 мая 2013 г.