

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ TC RU C-НК.АЯ46.В.68874

Серия RU № 0266024

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации "РОСТЕСТ- Москва" ЗАО "Региональный орган по сертификации и тестированию". Адрес: 119049, г. Москва, улица Житная, д. 14, стр. 1. Фактический адрес: 117418, г. Москва, Нахимовский просп., 31. Телефон: +74991292311, +74956682893. Факс: +74956682893. E-mail: office@rostest.ru
Аттестат рег. № РОСС RU.0001.10АЯ46, 13.05.2014, Росаккредитация

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Леново (Восточная Европа/Азия)». Адрес: 143407, Россия, Московская область, город Красногорск, Бульвар Строителей, дом 4, строение 1, помещение VII. Договор на выполнение функции иностранного изготовителя № б/н от 21.01.2013г. ОГРН: 1057746767055. Телефон: 7(495)645-83-38. Факс: 7(495)663-82-61. E-mail: infosupport@lenovo.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ "Lenovo PC HK Limited", Адрес: Гонконг, 23/F, Lincoln House, Taikoo Place 979 King's Road, Quarry Bay, Hong Kong. Заводы: "Dong Guan Huabel Electronic Technology Co., Ltd.", No 9 Industrial Northern Road, National High-Tech Industrial Development Zone, Songshan Lake, Dongguan, Guangdong, China, Китай; "Huizhou BYD Electronic Co., Ltd.", C4, C8, C8 building, BYD Industrial Park, Xiangshui River, Economic Development Zone, Daya Bay, Huizhou, Guangdong, P.R. China, Китай; "Lenovo Mobile Communication (Wuhan) Company Limited" No. 19, Gaoxin 4th Road, Wuhan East Lake High-tech Zone, Wuhan, Hubei, 430070, P.R. China, Китай.

ПРОДУКЦИЯ Портативные планшетные компьютеры т. м. "lenovo", модели: Lenovo TAB 2 A10-70F, Lenovo TAB 2 A10-70L в комплекте с адаптерами электропитания (2A, 5.2Vdc).
Директивы: № 2006/95/ЕС, № 2004/108/ЕС. 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 Протокол испытания № 16909LAB04/15 от 08.04.2015 г. Испытательная лаборатория общества с ограниченной ответственностью "Инвестиционная корпорация" (ИЛ ООО "ИНКОР") (аттестат аккредитации РОСС RU.0001.21М364 от 25.07.2013 до 18.11.2015). Протокол испытания № 741/15 от 26.03.2015 г. Испытательная лаборатория технических средств по параметрам электромагнитной совместимости ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА» (рег. № РОСС RU.0001.21М319 от 08.07.2011г. до 08.07.2016 г.). Протокол испытания № 0876/1-262 от 06.04.2015 г. Испытательный центр промышленной продукции "Ростест-Москва" закрытого акционерного общества «Региональный орган по сертификации и тестированию» (рег. № РОСС RU.0001.21АЯ43 от 05.05.2011г. до 05.05.2016г.). Акта анализа состояния производства № 8-220 от 23.05.2013г. Орган по сертификации "РОСТЕСТ-МОСКВА" закрытого акционерного общества «Региональный орган по сертификации и тестированию» (рег. № РОСС RU.0001.10АЯ46 от 07.05.2013 г. до 07.05.2015г.).

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Условия хранения стандартные при нормальных значениях климатических факторов внешней среды. Срок хранения не установлен.
Срок службы 2 года.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 09.04.2015 ПО 08.04.2020 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)
(подпись)

А. В. Коротенков

О. Н. Круглова

(инициалы, фамилия)

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель ООО "Леново (Восточная Европа/Азия)", выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за ее несоответствие обязательным требованиям, действующее на основании договора б/н от 21.01.2013 г. с компанией "Lenovo PC HK Limited", расположенной по адресу: 23/F Lincoln House, Taikoo Place, 979 King's Road, Quarry Bay, Hong Kong

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

Зарегистрировано в МИФНС России по г. Москве № 46 от 28.10.2005 г., ОГРН 1057746767055 (адрес места нахождения: 143407, Россия, Московская область, г. Красногорск, бульвар Строителей, д.4, стр.1, пом. VII, тел.: +7 (495) 645 8338, факс: +7 (495) 645 7877, E-mail: amusin@lenovo.com),

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

в лице Ведущего специалиста по сертификации ООО "Леново (Восточная Европа/Азия)" Мусина Алексея Равильевича

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

действующего на основании доверенности № 3/5/2014 от 01.12.2014 г.

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

заявляет, что планшетный компьютер Lenovo TAB 2 A10-70L производства "Lenovo PC HK Limited", технические условия ТУ 6571-012-18516833-2015

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 (в ред. Приказа Минкомсвязи России от 21.04.2014 № 95);

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 (в ред. Приказа Минкомсвязи России от 20.04.2012 № 119);

Правилам применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced», утвержденным приказом Министерства связи и массовых коммуникаций РФ 06.06.2011 № 128 (в ред. Приказов Минкомсвязи России от 12.05.2014 № 123, от 06.10.2014 № 333);

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 РФ № 124 от 14.09.2010 в ред. Приказа Минкомсвязи России от 23.04.2013 № 93).

наименование и реквизиты нормативного правового акта, содержащего требования, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием при необходимости пунктов, содержащих требования для данного средства связи

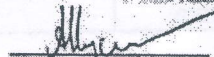
и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2. Назначение и техническое описание

2.1 Версия программного обеспечения: OS Android 4.4

2.2 Комплектность: планшетный компьютер Lenovo TAB 2 A10-70L, зарядное устройство.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации в соответствии с нормативными правовыми актами, устанавливающими правила применения средств связи: применяется в качестве оконечного устройства сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800 с поддержкой технологий EDGE и GPRS, оконечного устройства систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с поддержкой режимов HSDPA и HSUPA, оконечного устройства сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его


Подпись

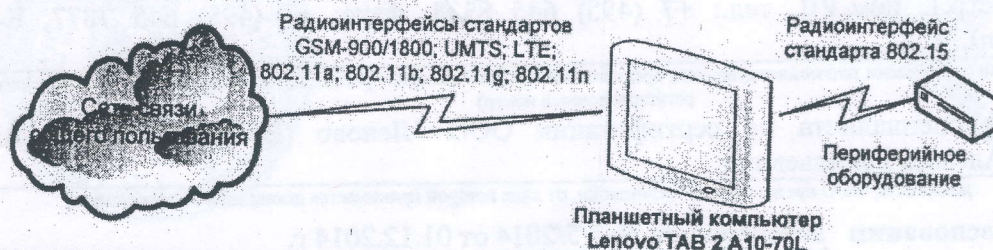
А.Р. Мусин
И.О.Фамилия

модификации LTE-Advanced, оконечного оборудования абонентского радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.11a, 802.11b, 802.11g и 802.11n со встроенным оборудованием радиодоступа для беспроводной передачи данных технологии открытой системы стандарта 802.15.

2.4 Выполняемые функции: прием/передача данных; доступ к ресурсам интернета; прием/передача коротких сообщений.

2.5 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации: не выполняет функции систем коммутации.

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



2.7 Электрические (оптические) характеристики:

2.7.1 Электрические характеристики: электрические характеристики отсутствуют.

2.7.2 Оптические характеристики: оптические излучения отсутствуют.

2.8 Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи):

Наименование параметра/функции	Значение характеристики				
Стандарты GSM-900/1800 и UMTS					
Диапазон переключения рабочих частот: на передачу на прием	GSM-900	GSM-1800		UMTS	
	880-915 МГц	1710-1785 МГц		1920-1980 МГц	
	925-960 МГц	1805-1880 МГц		2110-2170 МГц	
Дуплексный разнос	45 МГц	95 МГц		190 МГц	
Разнос каналов	200 кГц	200 кГц		5 МГц	
Тип модуляции несущей	Гауссовская; 8-ми позиционная фазовая			QPSK, 16QAM, 64QAM	
Выходная мощность, не более	2,0 Вт	1,0 Вт		250 мВт	
Стандарт LTE					
Диапазон рабочих частот, МГц: на передачу на прием	1	3	7	8	20
	1920-1980	1710-1785	2500-2570	880-915	832-862
	2110-2170	1805-1880	2620-2690	925-960	791-821
Дуплексный разнос, МГц	190	95	120	45	-41
Разнос каналов, МГц	15, 20	15, 20	15, 20	15, 20	15, 20
Макс. мощность передатчика	23 дБм	23 дБм	23 дБм	23 дБм	23 дБм
Тип модуляции несущей:	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM				
Стандарты 802.11a, 802.11b, 802.11g и 802.11n					
Диапазон частот, МГц	802.11a	802.11b	802.11g		802.11n
	5150 – 5250	2400 – 2483,5			2400 – 2483,5
	5650 – 5725				
	5725 – 5825				
Метод расширения спектра	OFDM	DSSS	DSSS, OFDM, DSSS-OFDM		OFDM
Виды модуляции	BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM	DBPSK; DQPSK; CCK	DBPSK; DQPSK; CCK; BPSK; QPSK; 16 QAM; 64 QAM		BPSK; QPSK; 16QAM; 64 QAM
Максимальная мощность передатчика,					

Подпись

А.Р. Мусин
И.О. Фамилия

мВт	100
Стандарт 802.15	
Диапазон переключения рабочих частот	2400-2483,5 МГц
Метод расширения спектра	FHSS
Макс. мощность передатчика	не более 2,5 мВт

2.9 Реализуемые интерфейсы, стандарты: радиointерфейсы стандартов GSM-900/1800, UMTS, LTE, 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.15; Micro-USB тип B.

2.10 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания: рабочий диапазон температур от -10°C до +55°C. Электропитание осуществляется от аккумуляторной батареи с зарядом от зарядного устройства.

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования): Встроенные средства криптографии (шифрования) отсутствуют.

2.12 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем: в состав планшетного компьютера Lenovo TAB 2 A10-70L входит приемник GPS/ГЛОНАСС.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии

3. Декларация принята на основании протокола испытаний №15-025 от 16.03.2015 планшетного компьютера Lenovo TAB 2 A10-70L, проведенных в испытательном центре ЗАО «Институт сотовой связи», аттестат аккредитации Федерального агентства связи № ИЦ-13-13 от 12.09.2011 (срок действия до 12.09.2016).

сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

Декларация составлена на _____ трёх _____ листах.

4. Дата принятия декларации

18.03.2015

число, месяц, год

Декларация действительна до

17.03.2018

число, месяц, год

М.П.

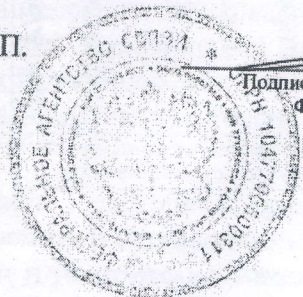


Подпись представителя организации или
или индивидуального предпринимателя,
подавшего декларацию

А.Р. Мусин
И.О.Фамилия

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

М.П.



Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

Р.В. Шередин

И.О.Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

РД-3305

01.04.2015