



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU С-НК.АИ30.В.01971

Серия RU № 0288998

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации продукции "ИВАНОВО-СЕРТИФИКАТ" Общества с ограниченной ответственностью "Ивановский Фонд Сертификации"; Адрес: 153032, Российская Федерация, Ивановская область, город Иваново, улица Станкостроителей, дом 1; Фактический адрес: 153032, Россия, Ивановская обл., г. Иваново, ул. Станкостроителей, дом 1; Телефон: (4932) 23-97-48, (4932) 49-19-95, (4932) 49-19-97; Факс: (4932) 23-97-48, (4932) 49-19-95, (4932) 49-19-97; E-mail: ivfs@mail.ru; Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11АИ30 от 20.06.2014 г., выдан Федеральной службой по аккредитации

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "Леново (Восточная Европа/Азия)" (Уполномоченное изготовителем лицо по договору б/н от 21.01.2013 г.), Адрес: 143407, РОССИЯ, город Красногорск, Бульвар Строителей, дом 4, строение 1, помещение VII., ОГРН: 1057746767055, Телефон: 74956458338, Факс: 74956638261, E-mail: infosupport@lenovo.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Фирма "Lenovo PC HK Limited", Адрес: ГОНКОНГ, 23/F, Lincoln House, Taikoo Place 979 King's Road, Quarry Bay, Hong Kong, Заводы фирмы-изготовителя см. приложение (бланк № 0210010), Телефон: +81085225163838, Факс: +81085225163838

ПРОДУКЦИЯ Портативные планшетные компьютеры торговой марки "Lenovo", модели: Lenovo TB2-X30F, Lenovo TB2-X30L, Lenovo YT3-X50F, Lenovo YT3-X50L, Lenovo YT3-X50M, в комплекте с адаптерами электропитания (2А, 5.2Vdc).
Серийный выпуск, Европейские директивы 2006/95/ЕС, 2004/108/ЕС

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 Протоколы испытаний № 4015LAB10/15, № 4016LAB10/15, № 4016EM-LAB10/15 от 12.10.2015 г. – Испытательная лаборатория ООО "Инвестиционная корпорация" (Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21МЭ64 до 18.11.2015 г.), 141300, Московская обл., г. Сергиев Посад, Московское ш., д. 25. Акт анализа состояния производства № 15081005/ТРТС/РА от 25.08.2015 г., выдан ОС продукции "ИВАНОВО-СЕРТИФИКАТ" ООО "Ивановский Фонд Сертификации" (Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11АИ30 до 01.03.2016 г.), 153032, г. Иваново, ул. Станкостроителей, дом 1.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Условия хранения стандартные при нормальных значениях климатических факторов внешней среды. Срок хранения не установлен. Срок службы 2 года.
схема сертификации: 1с

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 13.10.2015 ПО 12.10.2020 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

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

(подпись)
(подпись)

Уткин С.А.
(инициалы, фамилия)
Уткин А.П.
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU С-НК.АИ30.В.01971

Серия RU № 0210010

Перечень предприятий-изготовителей продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
"Lenovo Mobile Communication Technology Ltd."	КИТАЙ, No. 999, Qishan North 2nd Road, Information & Optoelectronics Park, Torch Hi-tech Industry Development Zone, Xiamen, Fujian, P.R. China
"Motorola (Wuhan) Mobility Technologies Communication Co., Ltd"	КИТАЙ, No. 19, Gaoxin 4th Road, Wuhan East Lake High-tech Zone, Wuhan, Hubei, 430070, P.R. China
"Longcheer Electronic (Huizhou) Co. Ltd."	КИТАЙ, Building 1, No. 28, Hechang 6 Road West, Zhongkai High Technology Zone, Huizhou, Guangdong, P.R. China
"Dong Guan Huabel Electronic Technology Co., Ltd."	КИТАЙ, No.9 Industrial Northern Road, National High-Tech Industrial Development Zone, Songshan Lake, Dongguan, Guangdong, China
"Huizhou BYD Electronic Co., Ltd."	КИТАЙ, Xiangshui River Economic Development Zone, Daya Bay, Huizhou, Guangdong, P.R. China



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(Handwritten signature)
(подпись)

Уткин С.А.

(инициалы, фамилия)

Уткин А. П.

(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 TB2-X30L** производства "Lenovo PC HK Limited", технические условия ТУ 6571-032-95186970-2015

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 5.1

2.2 Комплектность: планшетный компьютер Lenovo TB2-X30L, 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 абонентской радиостанции 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, работающего в диапазоне 2000МГц, абонентского терминала сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE, оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.15, 802.11b, 802.11g, 802.11n.

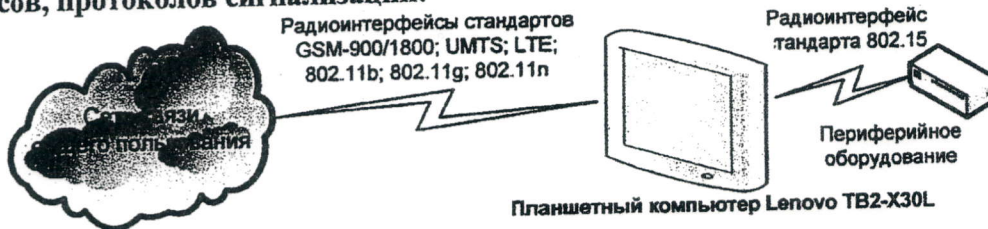
Подпись

А.Р. Мусин

И.О.Фамилия



- 2.4 Выполняемые функции: прием/передача данных; доступ к ресурсам интернета.
- 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 925-960 МГц	1710-1785 МГц 1805-1880 МГц	1920-1980 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	3	7	20
	1710-1785 1805-1880	2500-2570 2620-2690	832-862 791-821
Дуплексный разнос, МГц	95	120	-41
Разнос каналов, МГц	5, 10	5, 10	5, 10
Выходная мощность, не более	23 дБм		
Тип модуляции несущей:	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM		
Стандарты 802.11b, 802.11g и 802.11n			
	802.11b	802.11g	802.11n
Диапазон частот	2400 – 2483,5 МГц		
Метод расширения спектра	DSSS	DSSS, OFDM, DSSS-OFDM	OFDM
Виды модуляции	DBPSK; DQPSK; ССК	DBPSK; DQPSK; ССК; BPSK; QPSK; 16 QAM; 64 QAM	BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM
Максимальная мощность передатчика	не более 100 мВт		
Стандарт 802.15			
Диапазон переключения рабочих частот	2400-2483,5 МГц		
Метод расширения спектра	FHSS		
Максимальная мощность передатчика	не более 2,5 мВт		

2.9 Реализуемые интерфейсы, стандарты: радиоинтерфейсы стандартов GSM-900/1800, UMTS, LTE, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.15.

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.


Подпись


А.Р. Мусин
И.О. Фамилия

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 TB2-X30L входит приемник GPS/ГЛОНАСС.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии

3. Декларация принята на основании протокола испытаний № ИЦС 31/5/5/7 от 15.10.2015 планшетного компьютера Lenovo TB2-X30L, проведенных в ЗАО «Исследовательский центр связи», аттестат аккредитации № ИЦ-31-07, выдан Федеральным агентством связи, действителен с 11.03.2011 г. до 11.03.2016 г. и аттестат аккредитации № ИЦ-31-07, выдан Федеральной службой по аккредитации, действителен с 20.06.2014 г. до 11.03.2016 г.

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 16.10.2015
число, месяц, год

Декларация действительна до 15.10.2018
число, месяц, год



[Handwritten signature]
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

[Handwritten signature]
Р.В. Шередин
И.О.Фамилия
Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № П MT-9175
от 05 » 11 2015 г.

