

## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ТС RU С-НК.БЛ08.В.00282

Серия RU № 0444010

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** Орган по сертификации "ИВАНОВО-СЕРТИФИКАТ" Общества с ограниченной ответственностью "Ивановский Фонд Сертификации"; Адрес: 153032, Россия, Ивановская область, город Иваново, улица Станкостроителей, дом 1; Фактический адрес: 153032, Россия, Ивановская область, город Иваново, улица Станкостроителей, дом 1; Телефон: +7 (4932) 77-34-67; Факс: +7 (4932) 77-34-67; E-mail: info@i-f-s.ru; Аттестат аккредитации № RA.RU.11БЛ08 от 24.03.2016 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, Московская область, город Красногорск, Бульвар Строителей, дом 4, строение 1, помещение VII., Фактический адрес: 143407, РОССИЯ, Московская область, город Красногорск, Бульвар Строителей, дом 4, строение 1, помещение VII., ОГРН: 1057746767055, Телефон: +74956458338, Факс: +74956457877, 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, Фактический адрес: ГОНКОНГ, 23/F, Lincoln House, Taikoo Place 979 King's Road, Quarry Bay, Hong Kong, Заводы фирмы-изготовителя (см. Приложение – бланк № 0300628)

**ПРОДУКЦИЯ** Портативные планшетные компьютеры торговой марки "Lenovo", модели: Lenovo TB-8703F, Lenovo TB-8703X, в комплекте с адаптерами электропитания (2А, 5.2Vdc).  
Серийный выпуск, Европейские директивы 2014/35/EU, 2014/30/EU

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 № 10449LAB10/16, № 10449EM-LAB10/16 от 04.10.2016 г. – Испытательная лаборатория ООО "Инвестиционная корпорация" (Аттестат аккредитации № RA.RU.21МЭ64, бессрочный), 141304, Московская область, г. Сергиев Посад, ул. Московское шоссе, д. 25. Акт анализа состояния производства № 16041808/ТРТС/РА от 25.04.2016 г., выдан ОС "ИВАНОВО-СЕРТИФИКАТ" ООО "Ивановский Фонд Сертификации" (Аттестат аккредитации № RA.RU.11БЛ08, бессрочный), 153032, г. Иваново, ул. Станкостроителей, дом 1., схема сертификации: 1с

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



06.10.2016

ПО 05.10.2021

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

*(подпись)*  
*(подпись)*

Уткин С.А.

(инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор)

(эксперты (эксперты-аудиторы))

Юров А.В.

(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-НК.БЛ08.В.00282

Серия RU № 0300628

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

Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
"Longcheer Electronic (Huizhou) Co. Ltd."	КИТАЙ, No. 28, Hechang 6 Road West, Zhongkai High Technology Zone, Huizhou, Guandong, 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
"LCFC (HeFei) Electronics Technology Co., Ltd."	КИТАЙ, No. 3188-1, Yungu Road, Economics & Technology Development District, Hefei, Anhui, China



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

*(Handwritten signature)*  
(подпись)

Уткин С.А.

(инициалы, фамилия)

Юров А. В.

(инициалы, фамилия)

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель (изготовитель)** ООО "Леново (Восточная Европа/Азия)", выполняющее функции иностранного изготовителя "Lenovo PC HK Limited" на основании договора б/н от 21.01.2013 с ним в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции этим требованиям

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

23/F Lincoln House, Taikoo Place, 979 King's Road, Quarry Bay, Hong Kong

адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи

143407, Россия, Московская область, г. Красногорск, бульвар Строителей, д.4, стр.1, пом. VII

для юридического лица указывается адрес места нахождения; для индивидуального предпринимателя - адрес места жительства

Тел: +7 (495) 645 8338, факс: +7 (495) 645 7877, E-mail: amusin@lenovo.com

телефон, факс, адрес электронной почты

**зарегистрировано** в МИФНС России по г. Москве № 46 от 28.10.2005 г., ОГРН 1057746767055, ИНН 7703549291

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

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

должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии средств связи

**действующего на основании** доверенности № 3/3/2015 от 02.11.2015

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии (заверенная в установленном законодательством РФ порядке, копия прилагается)

**заявляет, что планшетный компьютер т.м. Lenovo, модель Lenovo TB-8703X, технические условия ТУ 6571-064-95186970-2016**

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий или иной документ изготовителя на русском языке, в соответствии с которым осуществляется производство средства связи

производства "Lenovo PC HK Limited" (23/F Lincoln House, Taikoo Place, 979 King's Road, Quarry Bay, Hong Kong)

адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи

**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 систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 900 МГц», утвержденным приказом Минкомсвязи России от 13.10.2011 № 257;

«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. Приказов Минкомсвязи России от 23.04.2013 № 93, от 22.04.2015 № 129).

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.**

  
Подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, принявшего декларацию

А.Р. Мусин  
И.О. Фамилия

**2. Назначение и техническое описание****2.1 Версия программного обеспечения: Android 6.0, предустановленное ПО:**

Наименование ПО	Версия ПО	Наименование ПО	Версия ПО
Android System WebView	52.0.2743.98	SHAREit	2.6.33_hd
ANT HAL Service	4.0.0	SmartcardService	3.1.0
Assemble test	6.0.1	SMS/MMS	6.0.1
AudioFT	1.0	SYNCit HD	1.1.39
CameraTest	1.0	TalkBack	5.0.4
CaptivePortalLogin	6.0.1	User Experience	6.0.9.o
CarrierAccessCacheService	6.0.1	VpnDialogs	6.0.1
Chrome	52.0.2743.98	WbcService	1.0
com.android.backupconfirm	6.0.1	YouTube	11.33.58
com.android.carrierconfig	1.0.0	Аварийное оповещение	6.0.1
com.android.frameworks.telresources	6.0.1	Аккаунты Google	6.0.1
com.android.login	6.0.1	Блики и лучи	1.0
com.android.managedprovisioning	6.0.1	Блокнот	6.0.1
com.android.providers.partnerbookmarks	6.0.1	Брелок	6.0.1
com.android.provision	6.0.1	Внешний накопитель	6.0.1
com.android.sharedstoragebackup	6.0.1	Высокая температура аккумулятора	6.0.1
com.android.smspush	6.0.1	Галерея	1.1.40030
com.android.wallpaper.holospiral	6.0.1	Геоданные из нескольких источников	6.0.1
com.android.wallpapercropper	6.0.1	Графический интерфейс системы	6.0.1
com.qrd.omadownload	1.0	Диктофон	6.0.1
com.qti.dpmserviceapp	6.0.1	Диск	2.4.311.34.40
com.qti.primarycardcontroller	6.0.1	Диспетчер загрузки	6.0.1
com.qti.qualcomm.datastatusnotification	6.0.1	Документы	6.0.1
com.qti.service.colorservice	1.0	Живые обои Android	6.0.1
com.qti.xdivert	6.0.1	Загрузки	6.0.1
com.qualcomm.embms	1.0	Запланированное вкл. и откл.	6.0.1
com.qualcomm.fastdormancy	6.0.1	Заставки	6.0.1
com.qualcomm.qcrilmsgtunnel	6.0.1	Информация об устройстве	6.0.1
com.qualcomm.qti.extsettings	6.0.1	Календарь	5.5.18-131833137-release
com.qualcomm.qti.GBAHttpAuthentication.auth	6.0.1	Калькулятор	6.0.1
com.qualcomm.qti.ims	1.0	Камера	2.0.002 (54-00)
com.qualcomm.qti.networksetting	6.0.1	Карты	9.36.2
com.qualcomm.qti.phonefeature	6.0.1	Каталог живых обоев	6.0.1
com.qualcomm.qti.qs	1.0	Клавиатура Android (AOSP)	6.0.1
com.qualcomm.qti.telephony.vodafone	1.0	Контакты	6.0.1

ерпак			
com.qualcomm.qti.telephonyservice	6.0.1	Контакты на SIM	6.0.1
com.qualcomm.qti.tetherservice	1.0	Мастер доступа к пакетам	6.0.1
com.qualcomm.qti.tm	1.0	Мастер настройки	2.0
com.qualcomm.shutdownlistner	6.0.1	Меню SIM	6.0.1
com.qualcomm.timeservice	6.0.1	Мобильные данные	6.0.1
com.quicinc.cne.CNEService	1.0	Настройка Google Partner	6.0.1
com.wsandroid.suite.plugin	4.4.0.320	Настройка точки доступа ОТА	1.0.0
ConfDialer	6.0.1	Настройки	6.0.1
ConfigUpdater	6.0.1	Настройки мобильной сети	6.0.1
Dolby	2.2.0	Обновление системы	ROW_V5.0.0.1
Dolby Service	DAX2.2.1.7_r1	Оболочка	6.0.1
FactoryReset	4.3-eng.mengxu. 20160226.165223	Отзывы о Маркете	6.0.1
FidoCryptoService	1.0	Память календаря	6.0.1
FidoSuiService	1.0	Передача по Bluetooth	6.0.1
FM Радио	6.0.1	Приложение Google	6.3.36.21.arm64
Gmail	6.8.130963407.rel ease	Программа установки пакета	6.0.1
Google One Time Init	6.0.1	Программа установки сертификата	6.0.1
Google Play Музыка	6.13.3321- 0.F.3231528	Пузыри	1.0
Google Play Фильмы	3.17.6	Распознавание лиц	6.0.1
Google Services Framework	6.0.1	Резервное копирование/восстановление журналов вызовов	6.0.1
Google Резервное копирование	6.0.1	Родительский контроль	1.2.0
Google Фото	1.27.0.131959713	Сервисы Google Play	9.4.52 (440-127739847)
Hangouts	12.0.130004787	Синтезатор речи Google	3.9.11
Kid's Launcher3	1.2.0	Синхронизация Контактов Google	6.0.1
Launcher3	6.0.1	Система Android	6.0.1
Lenovo ID	V4.2.7.3563tr	Система Oma Drm	1.0
Lenovo TAB3 8 Plus	1.0.3	Словарь пользователя	6.0.1
LocationServices	1.0	Служба Bluetooth MIDI	6.0.1
LunarInfoProvider	6.0.1	Служба закладок	6.0.1
McAfee Security	4.6.1.1194	Служба проверки фильтра намерений	1.0
MdtpService	1.0	Спулер печати	1
MmsService	6.0.1	Средство просмотра HTML	6.0.1
MusicFX	1.4	Стандартные заставки	6.0.1
Oma Drm Engine Server	1.0	Телефон	2.21

org.codeaurora.bluetooth	6.0.1	Телефон – управление звонками	6.0.1
org.codeaurora.btmultisim	1.0	Управ. устройствами	V4.6.1.1852trn
org.codeaurora.ims	1.0	Услуга Wfd	2.0
ProcProcessor	6.0.1	Устройства ввода	6.0.1
Play Маркет	6.8.24.F-all [0] 3085398	Файлы	3.0.0
PowerOffMusicHandlerApp	1.0	Хранилище контактов	6.0.1
ProxyHandler	6.0.1	Хранилище мультимедиа	6.0.1
SampleAuthenticatorService	1.0	Хранилище настроек	6.0.1
SampleExtAuthService	1.0	Часы	4.1.0
Secure UI Service	1.0	Черная дыра	1.0
SecureExtAuthService	1.0	Яндекс	4.92
SecureSampleAuthService	1.0		

**2.2 Комплектность:** планшетный компьютер т.м. Lenovo, модель Lenovo ТВ-8703X, 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 диапазонах 900МГц и 2000МГц (далее по тексту – UMTS), абонентского терминала сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE, оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11a, 802.11ac, 802.15.

**2.4 Выполняемые функции:** прием/передача голосовых вызовов; прием/передача коротких сообщений; 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; характеристики радиоизлучения:**

2.7.1 Оптические излучения отсутствуют. 2.7.2 Электрические характеристики отсутствуют.

2.7.3 Характеристики радиоизлучения:

Наименование параметра	Значение характеристики			
<b>Стандарты GSM-900/1800 и UMTS</b>				
Диапазон рабочих частот: на передачу	GSM-900	GSM-1800	UMTS 900	UMTS2000
	880-915 МГц	1710-1785 МГц	880-915 МГц	1920-1980 МГц
на прием	925-960 МГц	1805-1880 МГц	925-960 МГц	2110-2170 МГц
Дуплексный разнос	45 МГц	95 МГц	45 МГц	190 МГц
Разнос каналов	200 кГц	200 кГц	5 МГц	5 МГц
Тип модуляции несущей	Гауссовская; 8-ми позиционная			QPSK, 16QAM, 64QAM

Подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

А.Р. Мусин  
И.О. Фамилия

		фазовая				
Выходная мощность, не более		2,0 Вт	1,0 Вт	250 мВт	250 мВт	
<b>Стандарт LTE</b>						
Диапазон рабочих частот, МГц: на передачу на прием		3	7	20	38	40
		1710-1785	2500-2570	832-862	2570-2620	2300-2400
		1805-1880	2620-2690	791-821	2570-2620	2300-2400
Дуплексный разнос, МГц		95	120	-41	-	-
Разнос каналов, МГц		5, 10	5, 10	5, 10	5, 10	5, 10
Макс. мощность передатчика		23 дБм				
Тип модуляции несущей:		BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM				
<b>Стандарты 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac</b>						
		802.11a	802.11b	802.11g	802.11n	802.11ac
Диапазон частот, МГц		5150 – 5250	2400 – 2483,5		2400 – 2483,5;	5150 – 5250
		5250 – 5350			5150 – 5250	5250 – 5350
		5650 – 5725			5250 – 5350	5650 – 5725
				5650 – 5725		
Метод расширения спектра		OFDM	DSSS	DSSS, OFDM, DSSS-OFDM	OFDM	OFDM
Виды модуляции		BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM	DBPSK; DQPSK; CCK	DBPSK; DQPSK; CCK; BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM	BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM	BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM; 256QAM
Выходная мощность, не более		100 мВт				
<b>Стандарт 802.15</b>						
Диапазон переключения рабочих частот		2400-2483,5 МГц				
Метод расширения спектра		FHSS				
Макс. мощность передатчика		не более 2,5 мВт				

**2.8 Реализуемые стандарты и интерфейсы:** GSM-900/1800, UMTS, LTE, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11a, 802.11ac, 802.15.

**2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения электропитания:** рабочий диапазон температур от +5°C до +40°C. Электропитание осуществляется от аккумуляторной батареи с зарядом от зарядного устройства.

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

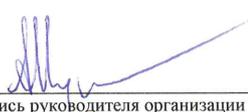
**2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем:** в состав планшетного компьютера т.м. **Lenovo**, модели **Lenovo ТВ-8703X** входят приемники глобальных спутниковых навигационных систем GPS и ГЛОНАСС.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии средств связи

**3. Декларация принята на основании протокола собственных испытаний № 064-16 от 21.09.2016; протокола испытаний и измерений № 16-048 от 21.09.2016 планшетный компьютер т.м. **Lenovo**, модели **Lenovo ТВ-8703X** (версия ПО Android 6.0), проведенных ЗАО «Исследовательский центр связи» (аттестат аккредитации № ИЦ-31-07 выдан Федеральной службой по аккредитации 17.02.2016, срок окончания действия аттестата аккредитации не установлен)**

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

**4. Декларация составлена на трёх листах**

  
Подпись руководителя организации или  
индивидуального предпринимателя,  
подавшего декларацию

**А.Р. Мусин**  
И.О. Фамилия

5. Дата принятия декларации

26.09.2016

число, месяц, год

Декларация действительна до

25.09.2019

число, месяц, год

М.П.  
(при наличии)



Подпись  
руководителя организации или  
индивидуального предпринимателя,  
подавшего декларацию

А.Р. Мусин  
И.О. Фамилия

6. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



Подпись  
уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи

Р.В. Шередин

И.О. Фамилия



ООО «Леново (Восточная Европа/Азия)»

Прошито, пронумеровано и печатью  
скреплено 3 ( три ) листа  
Цифрами прописью

А. Р. Мусин

Ведущий специалист по сертификации

Дата: "26" сентября 2016

