



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-CN.M004.B.01813

Серия RU № 0396931

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации ООО "ТестСертифико",

Адрес: 107023, г. Москва, ул. Б. Семеновская, д. 40, Фактический адрес: 107023, Россия, город Москва, ул. Семеновская Б., дом 40, строение 2А, офис 103, Телефон: (495) 7816395, Факс: (495) 7816396, E-mail: info@testsert.ru, Аттестат рег. № РОСС RU.0001.11М004, выдан 01.06.2015 Федеральной службой по аккредитации

ЗАЯВИТЕЛЬ

Lemobile Information Technology (Beijing) Co., Ltd., Адрес: Wenhuaing North (No.1, Linkong 2nd St), Gaoliying, Shunyi District, Beijing, P.R.China, КИТАЙ, Телефон: +8601050962938, Факс: +8601050962900, E-mail: Zhangqingshan@le.com. Уполномоченное изготовителем лицо: ООО "ЭТС-ПРО", договор № 39-ETS-LI-2016 от 09 июня 2016 г., Адрес: 105523, РОССИЯ, город Москва, ш. Щелковское, д. 100, к.1, офис 5051, ОГРН: 1157746852075, Телефон: +74992580963, Факс: +74992580963, E-mail: info@ets-pro.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Lemobile Information Technology (Beijing) Co., Ltd., Адрес: Wenhuaing North (No.1, Linkong 2nd St), Gaoliying, Shunyi District, Beijing, P.R.China, КИТАЙ, Адрес филиала: Dongguan Huabel Electronic Technology Co., Ltd., No.9, Industrial Northern Road, Dongguan Songshan Lake, National High-tech Industrial Development Zone, Dongguan, Guangdong, P.R.China, КИТАЙ

ПРОДУКЦИЯ

Карманный персональный компьютер с абонентской радиостанцией стандарта LTE, WCDMA, GSM, торговой марки "LeEco", модель Le X527, в комплекте с зарядным устройством, модель EQ-24BEU. Серийный выпуск. Директивы: 2014/35/EU, 2014/30/EU.

КОД ТН ВЭД ТС 8517 12 000 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования";
ТР ТС 020/2011 "Электromагнитная совместимость технических средств"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протоколы испытаний № 5252LAB06/16 от 23.06.2016 г., № 5252EM-LAB06/16 от 23.06.2016 г., RA.RU.21MЭ64, Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Инвестиционная корпорация», от 07.12.2015. Акт анализа состояния производства ОС ООО "ТестСертифико" (№ РОСС RU.0001.11М004 от 01.06.2015 г.) № АС-01-21/06 от 21.06.2016 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Изготовителем установлен срок службы 2 года в условиях эксплуатации при температуре от 0°C до +35°C, хранения при температуре от -10°C до +40°C

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 22.09.2016 ПО 22.06.2021 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

А.Б. Савкин

(инициалы, фамилия)

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

(подпись)

В.В. Барабанов

(инициалы, фамилия)

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ООО "ЭТС-ПРО", выполняющее функции иностранного изготовителя «Lemobile Information Technology (Beijing) Co., Ltd.» на основе договора № 39-ETS-LI-2016 от 09 июня 2016г. с ним в части обеспечения соответствия обязательным требованиям поставляемой продукции и в части ответственности за ее несоответствие обязательным требованиям

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

WENHUAYING NORTH(No.1, LINKONG 2nd St), GAOLIYING, SHUNYI DISTRICT, BEIJING, CHINA

адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи

Щелковское шоссе, дом 100, корп. 1, офис 5051, г. Москва, 105523, РФ;

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

Телефон: +74992580963; Факс: +74992580963; E-mail: info@ets-pro.com

телефон, факс, адрес электронной почты

зарегистрировано МИ Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве, ОГРН 1157746852075 от 16 сентября 2015., ИНН 7719424386

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

в лице генерального директора Копчинского Андрея Анатольевича,

должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии средств связи **действующего на основании** Устава от 09 сентября 2015г., решение №1 учредителя о создании ООО "ЭТС-ПРО" от 09 сентября 2015г.

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

заявляет, что абонентская радиостанция модели Le X527 торговой марки LeEco, технические условия ТУ 6571-156-18516833-2016,

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

производства Lemobile Information Technology (Beijing) Co., Ltd., WENHUAYING NORTH(No.1, LINKONG 2nd St), GAOLIYING, SHUNYI DISTRICT, BEIJING, CHINA

адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи

соответствует:

Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800», утверждённым 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», утверждённым 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», утверждённым приказом Минкомсвязи России от 13.10.2011 № 257; «Правилам применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced», утвержденного 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», утверждённым Приказом Министерства связи и массовых коммуникаций РФ № 124 от 14.09.2010 (в ред. Приказа 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

А.А. Копчинский

И.О. Фамилия

2. Назначение и техническое описание

2.1 Версия программного обеспечения: Android 6.0.1, предустановленное ПО: Remote Controller 2.1.1, Calculator 1.0.0, Clock 1.0.0, Contact 1.0.0, Yellow Page 1.0.0, Call 1.0.0, caller display photo 1.0.0, Messages 1.0.0, Notes 1.0.0, Gallery 1.0.0, Browser 1.0.0, Download 1.0.0, Music 1.0.0, Play Store 5.10.30, LESO 1.0.61, Accounts 1.0.2, App Management 1.0.2, Payment Service 1.0.2.

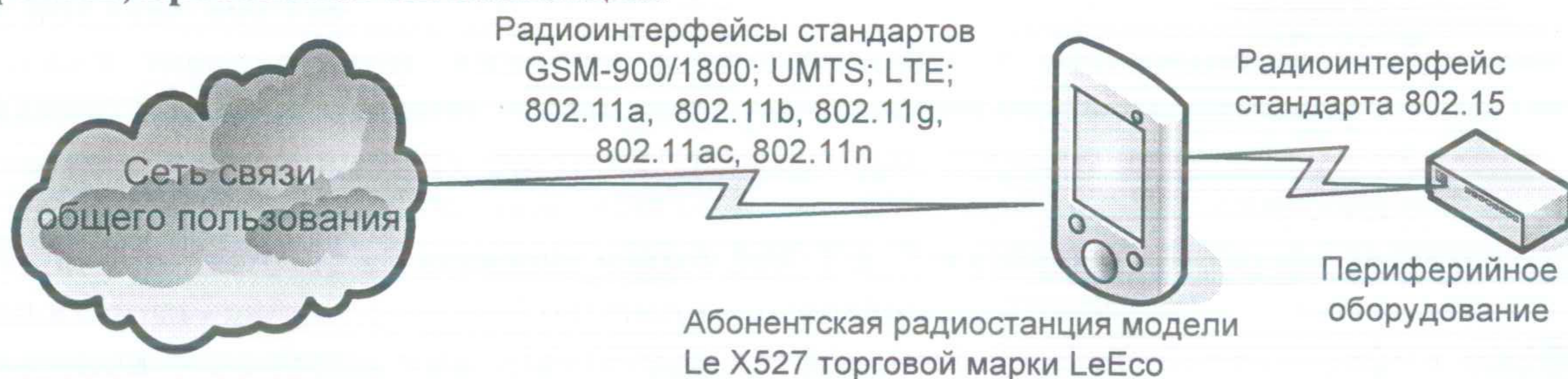
2.2 Комплектность: абонентская радиостанция модели Le X527 торговой марки LeEco, зарядное устройство, руководство пользователя на русском языке, гарантийный талон.

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, работающий 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 802.15, 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11ac, 802.11n.

2.4 Выполняемые функции: прием/передача голосовых вызовов; прием/передача коротких сообщений; прием/передача данных; доступ к ресурсам интернета. Имеет два международных идентификационных номера (IMEI).

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 Оптические излучения отсутствуют.

2.7.2 Электрические характеристики отсутствуют.

2.7.3 Характеристики радиоизлучения:

Наименование параметра	Значение параметра			
Стандарты GSM-900/1800; UMTS				
Диапазон рабочих частот, МГц: на передачу	GSM-900	GSM-1800	UMTS-900	UMTS-2000
	880-915	1710-1785	880-915	1920-1980
на прием	925-960	1805-1880	925-960	2110-2170
Дуплексный разнос, МГц	45	95	45	190
Разнос каналов	200 кГц	200 кГц	5 МГц	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	250 мВт
Стандарт LTE				
Диапазон рабочих частот, МГц: на передачу	3	7	20	
	1710-1785	2500-2570	832-862	
на прием	1805-1880	2620-2690	791-821	
Дуплексный разнос, МГц	95	120	-41	
Ширина полосы частот, МГц	5; 10	5; 10	5; 10	
Диапазон рабочих частот, МГц:	38	39	40	

Наименование параметра	Значение параметра			
на передачу	2570-2620	1880-1920	2300-2400	
на прием	2570-2620	1880-1920	2300-2400	
Ширина полосы частот, МГц	5; 10	5; 10	5; 10	
Тип модуляции несущей:	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM			
Выходная мощность, не более	23 дБм	23 дБм	23 дБм	
Стандарты 802.15, 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11ac, 802.11n				
Стандарт	802.15	802.11b	802.11g	802.11n
Диапазон частот, МГц	2400-2483,5	2400-2483,5	2400-2483,5	2400-2483,5
Метод расширения спектра	FHSS	DSSS	OFDM, DSSS, OFDM-DSSS	OFDM
Виды модуляции	GFSK	DBPSK; DQPSK; CCK	BPSK; QPSK; 16 QAM; 64 QAM	BPSK; QPSK; 16QAM; 64 QAM
Выходная мощность, не более	6 мВт	100 мВ	100 мВ	100 мВ
	802.11a	802.11n	802.11ac	
Диапазон частот, МГц	5150-5250; 5250-5350; 5650-5725; 5725-5825	5150-5250; 5250-5350; 5650-5725; 5725-5825	5150-5250; 5250-5350; 5650-5725; 5725-5825	
Метод расширения спектра	OFDM	OFDM	OFDM	
Виды модуляции	BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM	BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM	BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM; 256QAM	
Выходная мощность, не более	100 мВт	100 мВт	100 мВт	

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

2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения электропитания: Сохраняет работоспособность и параметры при воздействии климатических и механических факторов: температура окружающего воздуха от -20°C до $+55^{\circ}\text{C}$; относительная влажность 65% при $+20^{\circ}\text{C}$ и до 80% при $+25^{\circ}\text{C}$; синусоидальная вибрация с амплитудой ускорения 4g в диапазоне частот 5-80 Гц. Электропитание осуществляется от источника постоянного тока - аккумуляторной батареи и от зарядного устройства.

2.10 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования): Содержит встроенные средства криптографии.

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем: Имеет в своем составе встроенный приемник глобальной спутниковой навигационной системы GPS.

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

3. Декларация принята на основании протокола собственных испытаний № 2016-E367 от 09.06.2016; протокола испытаний и измерений № 16-256 от 09.06.2016 абонентской радиостанции модели Le X527 торговой марки LeEco, версия ПО: android 6.0.1, проведенных ЗАО «Институт готовой связи», аттестат аккредитации Федерального агентства связи № ИЦ-13-13 от 12.09.2011г. до 2.09.2016г.

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

Подпись руководителя организации

А.А. Копчинский

И.О. Фамилия

4. Декларация составлена на четырёх листах

5. Дата принятия декларации 17.06.2016

число, месяц, год

Декларация действительна до 17.06.2022

число, месяц, год

М.П.

(при наличии)

ООО 'ЭТС-ПРО'
'ETS-PRO' LLC

ИНН 771942286
ОГРН 1157746852075

Российская Федерация
г. Москва

Подпись руководителя организации или
индивидуального предпринимателя,
подавшего декларацию

А.А. Копчинский

И.О.Фамилия

6. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.

Подпись
уполномоченного представителя
Федерального агентства связи



И.О. Фамилия

Р.В. Шередин

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д МТ-9894

от « 19 » 07 2016 г.