



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU С-НК.АЯ46.В.83048

Серия RU № 0591043

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** Орган по сертификации "РОСТЕСТ- Москва" Акционерного общества "Региональный орган по сертификации и тестированию". Адрес: 117418, РОССИЯ, город Москва, пр-кт. Нахимовский, д. 31. Фактический адрес: 117418, Российская Федерация, г. Москва, Нахимовский проспект, д. 31. Телефон: +74956682715, +74991291911. E-mail: info@rostest.ru. Аттестат пер. № RA.RU.10АЯ46, 27.04.2015.

**ЗАЯВИТЕЛЬ** "Lenovo PC HK Limited" в лице уполномоченного изготовителем представителя - Общества с ограниченной ответственностью «Леново (Восточная Европа/Азия)» по договору № б/н от 21.01.2013г. (143407, Россия, Московская область, город Красногорск, Бульвар Строителей, дом 4, строение 1, помещение VII. ОГРН: 1057746767055. Телефон: 7(495)645-83-38. E-mail: infosupport@lenovo.com). Адрес: Гонконг, 23/F, Lincoln House, Taikoo Place 979 King's Road, Quarry Bay. Телефон: +81085225163838. E-mail: infosupport@lenovo.com

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** "Lenovo PC HK Limited". Адрес: Гонконг, 23/F, Lincoln House, Taikoo Place 979 King's Road, Quarry Bay. (см. Приложение – бланк № 0417498)

**ПРОДУКЦИЯ** Персональные переносные компьютеры (ноутбуки) торговой марки "Lenovo", модели (Machine Type): 20LS, 20LT (торговое наименование ThinkPad L480, Compliance ID TP00096A), 20LW, 20LX (торговое наименование ThinkPad L580, Compliance ID TP00097A), в комплекте с адаптерами электропитания (2.25/3.25A, 20Vdc). Директива 2014/35/EU ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 26 февраля 2014 г. «О гармонизации законодательств государств-членов в области размещения на рынке электрооборудования, предназначенного для использования в определенных пределах напряжения». ДИРЕКТИВА 2014/30/EU ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 26 февраля 2014 г. «О гармонизации законодательств государств-членов ЕС в области электромагнитной совместимости». 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 испытаний № 2185-262 от 28.11.2017 г., Испытательный Центр продукции по физическим показателям (ФБУ "РОСТЕСТ-МОСКВА") (пер. № RA.RU.21A365). Протокол испытаний № 2783к-17/430 от 28.11.2017 г., Испытательная лаборатория Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г. Москве» (ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА») (пер. № РОСС RU.0001.21ГА31). Акт анализа состояния производства № 761-290 от 20.11.2017 г. Орган по сертификации "РОСТЕСТ-МОСКВА". Техническое досье, состоящее из документов, содержащих доказательства соответствия продукции требованиям технических регламентов. Схема сертификации: 1с.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Условия хранения и срок службы продукции указаны в сопроводительной документации. Предприятие-изготовитель (см. приложение - бланк № 0417498). Обозначение и наименование стандартов (см. приложение - бланк № 0417499).

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 29.11.2017 ПО 28.11.2022 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)

Коротенков Александр Викторович

(инициалы, фамилия)

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

(подпись)

Круглова Ольга Николаевна

(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-НК.АЯ46.В.83048

Серия RU № 0417498

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

Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
"LCFC (HeFei) Electronics Technology Co., Ltd."	Китай, No. 3188-1, Yungu Road, Hefei Economics & Technology Development Area, Hefei, Anhui.

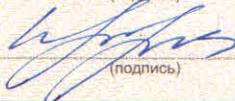


Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

  
(подпись)

Коротенков Александр Викторович  
(инициалы, фамилия)

  
(подпись)

Круглова Ольга Николаевна  
(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-НК.АЯ46.В.83048

Серия RU № 0417499

Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе для соблюдения требований технических регламентов

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждение требованиям национального стандарта или свода правил
ГОСТ IEC 60950-1-2014	Оборудование информационных технологий. Требования безопасности. Часть 1. Общие требования.	
ГОСТ 31210-2003	Средства отображения информации индивидуального пользования. Общие эргономические требования и требования безопасности.	разделы 1 – 7
ГОСТ IEC 62311-2013	Оценка электронного и электрического оборудования в отношении ограничений воздействия на человека электромагнитных полей (0 Гц – 300 ГГц).	
ГОСТ 30805.22-2013 (CISPR 22:2006)	Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Радиопомехи промышленные. Нормы и методы измерений.	разделы 4–6
ГОСТ CISPR 24-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний.	раздел 5
ГОСТ 30804.3.2-2013 (IEC 61000-3-2:2009)	Совместимость технических средств электромагнитная. Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе). Нормы и методы испытаний.	разделы 5 и 7
ГОСТ 30804.3.3-2013 (IEC 61000-3-3:2008)	Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в низковольтных системах электроснабжения общего назначения. Технические средства с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе), подключаемые к электрической сети при несоблюдении определенных условий подключения. Нормы и методы испытаний.	раздел 5
ГОСТ 32134.1-2013 (EN 301 489-1:2008)	Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 1. Общие технические требования и методы испытаний.	
ГОСТ Р 52459.17-2009 (EN 301 489-17:2008)	Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 17. Частные требования к оборудованию широкополосных систем передачи в диапазоне 2,4 ГГц, высокоскоростных локальных сетей в диапазоне 5 ГГц и широкополосных систем передачи данных в диапазоне 5,8 ГГц.	
ГОСТ Р 52459.3-2009 (EN 301 489-3:2002)	Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 3. Частные требования к устройствам малого радиуса действия, работающим на частотах от 9 кГц до 40 ГГц.	



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

  
(подпись)

Коротников Александр Викторович  
(инициалы, фамилия)

  
(подпись)

Круглова Ольга Николаевна  
(инициалы, фамилия)