



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-НК.АЯ46.В.82697

Серия RU № 0590934

**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 № 0417279)

**ПРОДУКЦИЯ** Персональные переносные компьютеры (ноутбуки) торговой марки "Lenovo", модели (machine type): 20KN, 20KQ (торговое наименование ThinkPad E480, Compliance ID TP00094A), 20KS, 20KT (торговое наименование ThinkPad E580, Compliance ID TP00095A), 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 № 2017-262 от 01.11.2017 г., Испытательный Центр продукции по физическим показателям (ФБУ "РОСТЕСТ-МОСКВА") (пер. № RA.RU.21A365). Протокол испытаний № 2556-17/430 от 01.11.2017 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 № 665-290 от 02.11.2017 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 № 0417279). Обозначение и наименование стандартов (см. приложение - бланк № 0417280).

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 03.11.2017 ПО 02.11.2022 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

Коротенков Александр Викторович (инициалы, фамилия)

Круглова Ольга Николаевна (инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC

RU C-НК.АЯ46.В.82697

Серия RU № 0417279

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)

Круглова Ольга Николаевна  
(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-НК.АЯ46.В.82697

Серия RU № 0417280

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.                                                                     |                                                                    |



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

Коротенков Александр Викторович

(инициалы, фамилия)

Круглова Ольга Николаевна

(инициалы, фамилия)

(подпись)