

# Руководство по технике безопасности и гарантии

Перед установкой и использованием продукта  
ознакомьтесь с данным документом.



**Lenovo**

For Barcode Position Only

Printed in China  
PN: SP40T79898

# Информация по технике безопасности



## Замечание по пластиковым пакетам

### ОПАСНО

Пластиковые пакеты могут быть опасными. Держите их вне досягаемости детей, чтобы исключить возможность удушения.

## Общее замечание об аккумуляторах (для ноутбуков)

### ОПАСНО

Аккумуляторы, поставляемые Lenovo для использования в вашем компьютере, проверены на совместимость, и заменять их следует только на такие же или другие источники питания, одобренные Lenovo. Действие гарантии не распространяется на аккумуляторы, не входящие в список, составленный Lenovo, а также на разобранные или модифицированные аккумуляторы.

В результате неправильного использования аккумулятор может перегреться, может произойти утечка жидкости или взрыв. Во избежание возможных травм соблюдайте указанные ниже инструкции.

- Не вскрывайте, не разбирайте и не обслуживайте аккумулятор.
- Не разбивайте и не протыкайте аккумулятор.
- Не допускайте короткого замыкания аккумулятора и не допускайте контакта с водой и другими жидкостями.
- Храните аккумулятор вдали от детей.
- Храните аккумулятор вдали от источников огня.

Прекратите пользоваться аккумулятором, если он поврежден или если вы заметили выброс из него каких-либо веществ или отложения посторонних материалов на контактах.

Храните аккумуляторы или изделия, содержащие аккумуляторы, при комнатной температуре с уровнем заряда 30–50 %. Для предотвращения чрезмерной разрядки аккумулятора рекомендуется заряжать его не реже одного раза в год.

Не выбрасывайте аккумулятор в мусорный ящик, предназначенный для отправки на свалку. При утилизации аккумулятора соблюдайте местные законы и постановления.

## Замечание по съемному аккумулятору (для некоторых ноутбуков)

### ОПАСНО

Зарядку аккумулятора следует производить строго в соответствии с прилагаемой к нему инструкцией.

При неправильной замене аккумуляторов существует опасность взрыва. Аккумулятор содержит небольшое количество опасного вещества.

## Замечание по встроенному аккумулятору (для некоторых ноутбуков)

### ОПАСНО

Не пытайтесь извлекать или заменять встроенный аккумулятор. Замена батарейки должна выполняться авторизованным центром обслуживания или уполномоченным специалистом Lenovo.

Зарядку аккумулятора следует производить строго в соответствии с прилагаемой к нему инструкцией.

Такие центры и специалисты осуществляют утилизацию аккумуляторов Lenovo согласно

**требованиям законов и нормативных предписаний.**

## **Замечание о плоской круглой литиевой батарее (для некоторых моделей)**

### **ОПАСНО**

**При неправильной замене батарейки существует опасность взрыва.**

Если плоская круглая батарейка не является элементом CRU, не пытайтесь заменить ее. Замена батарейки должна выполняться авторизованным центром обслуживания или уполномоченным специалистом Lenovo.

Такие центры и специалисты осуществляют утилизацию аккумуляторов Lenovo согласно требованиям законов и нормативных предписаний. При замене плоской круглой литиевой батарейки используйте только тот тип, который рекомендован изготовителем (или эквивалентный). Внутри батарейки содержится литий, поэтому при неправильном использовании, обращении или утилизации батарейка может взорваться. Проглатывание литиевой плоской круглой батарейки приведет к удушью или сильным внутренним ожогам всего через два часа и даже может привести к смерти.

Храните батарейки вдали от детей. При проглатывании плоской круглой батарейки или ее попадании внутрь любой части тела немедленно обратитесь за медицинской помощью.

### ***Запрещается:***

- Бросать или погружать батарейку в воду
- Нагревать батарейку выше 100°C
- Ремонтировать или разбирать батарейку
- Оставлять в среде с исключительно низким давлением воздуха
- Оставлять батарейку в среде с очень высокой температурой
- Разбивать, протыкать, резать батарейку или бросать ее в огонь

При утилизации батареек соблюдайте правила, установленные в вашей стране.

Нижеследующее заявление относится к пользователям в штате Калифорния, США.

Информация относительно перхлоратов для Калифорнии:

Продукты, укомплектованные плоскими круглыми батарейками на основе лития и диоксида марганца, могут содержать перхлораты.

Содержит перхлораты — **возможно, требуется особое обращение. См. сведения по адресу**  
<https://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate>

## **Сведения о лазерной безопасности**

### **ОСТОРОЖНО:**

Если установлены лазерные продукты (CD- или DVD-дисководы, оптоволоконные устройства или передатчики), учтите следующее:

- Не снимайте крышки. При снятии крышки продукта, в котором используются лазерные технологии, можно подвергнуться опасному воздействию лазерного излучения. Внутри таких устройств нет узлов, подлежащих обслуживанию.
- Неправильное использование элементов управления, регулировки и выполнение процедур, не описанных в данной публикации, может привести к облучению, опасному для здоровья.

### **ОПАСНО**

**В некоторых лазерных продуктах используются встроенные лазерные диоды класса 3A или 3B. Обратите внимание на примечание ниже:**

**В открытом состоянии является источником лазерного излучения. Не смотрите на луч невооруженным глазом или с использованием оптических приборов, а также избегайте прямого воздействия лазерного луча.**

## **Замечание об опасности опрокидывания (для настольных компьютеров)**

При хранении в неподходящем месте компьютер может нанести вред детям. Чтобы избежать опрокидывания

компьютера на детей, выполните рекомендации ниже:

- Размещайте компьютеры «все в одном» или мониторы на устойчивой мебели с низким основанием или на надежно зафиксированной мебели. Устанавливайте компьютеры «все в одном» или мониторы максимально далеко от края мебели.
- Не размещайте рядом с компьютерами «все в одном» или мониторами пульты дистанционного управления, игрушки и другие предметы, которые могут привлечь внимание детей.
- Храните кабели компьютеров «все в одном» или мониторов в недоступном для детей месте.
- Обеспечьте присмотр за детьми в тех помещениях, где эти рекомендации по безопасности не соблюдаются.

## Информация об обслуживании, поддержке и гарантии

В этом разделе содержится информация о гарантии и поддержке для конкретных стран и регионов.

### Уведомление об Ограниченной гарантии Lenovo

На данный продукт распространяется действие Ограниченной гарантии Lenovo версии L5050010-02 08/2011. Ознакомьтесь с ограниченной гарантией Lenovo по адресу [https://www.lenovo.com/warranty/llw\\_02](https://www.lenovo.com/warranty/llw_02). Условия LLW на этом веб-сайте представлены на нескольких языках.

### Информация о гарантии

Для вашего компьютера компания Lenovo предоставляет гарантийный период. Чтобы проверить состояние гарантии компьютера, откройте веб-страницу по адресу <https://pcsupport.lenovo.com/warrantylookup> и следуйте инструкциям на экране.

## Узлы, подлежащие замене силами пользователя

Узлы, подлежащие замене силами пользователя (CRU), — это компоненты, которые пользователь может модернизировать или заменить самостоятельно. Для просмотра списка узлов CRU и инструкций по их замене обратитесь к соответствующему разделу *руководства пользователя*.

## Информация о восстановлении

Комплект дисков восстановления Windows® и USB-ключ могут не входить в комплект поставки компьютера. Сведения о восстановлении операционной системы Microsoft® Windows см. в разделе с информацией о восстановлении в *руководстве пользователя*.

## Получить доступ к руководству пользователя

1. Перейдите в каталог <https://support.lenovo.com>.
2. Выберите ваш продукт и нажмите **Documentation (Документация)**.
3. Выберите **User Guides (Руководства пользователя)**.

## Информация об обслуживании продуктов Lenovo для Тайваня (Китай)

委製商/進口商名稱: 荷蘭商聯想股份有限公司台灣分公司  
進口商地址: 台北市中山區北安路 780 號 7 樓  
進口商電話: 0800-000-702 (代表號)

## Получение поддержки

Также можно получить актуальные номера телефонов центра поддержки клиентов по адресу <https://pcsupport.lenovo.com/supportphonelist>.

Чтобы получить дополнительные возможности поддержки от Lenovo, посетите веб-страницу по адресу <https://pcsupport.lenovo.com/contactus> или

отсканируйте QR-код и следуйте инструкциям на экране.



## Информация о соответствии

В этом разделе содержится информация о соответствии для конкретных стран и регионов. Актуальную информацию о соответствии можно найти по адресу <https://www.lenovo.com/compliance>.

### Замечания об электромагнитном излучении

Это устройство проверено и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса В. В *руководстве пользователя* данного продукта содержатся полные заявления о соответствии классу В, применимые для данного устройства.

### Соответствие требованиям Европейского Союза

Контактная информация в Европе: Lenovo (Slovakia), Landererova 12, 811 09 Bratislava, Slovakia



### Соответствие директиве по электромагнитной совместимости

Этот продукт соответствует требованиям по защите, определенным в директиве Совета Европейского Союза 2014/30/EU по сближению законов государств-участников в области электромагнитной совместимости. Полное заявление о соответствии включено в *руководства пользователя*.

## Информация о соответствии стандартам радиочастот

Модели компьютеров, оснащенные средствами беспроводной связи, соответствуют стандартам радиочастот и безопасности для любой страны или региона, где разрешено использование беспроводных сетей.

### Бразилия

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

This equipment is not protected against harmful interference and may not cause interference with duly authorized systems.

### Мексика

Advertencia: En Mexico la operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

### Корея

기기 준수 사항

무선설비 전파 혼신 (사용주파수 2400~2483.5, 5725~5825 무선제품해당)

해당 무선설비가 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없음

### For SAR models (SAR 대상인 제품에 한함)

SAR 정보

본 장치는 전파 노출에 대한 가이드라인을 충족합니다.

본 장치는 무선 송수신기입니다. 본 장치는 국제 가이드라인으로 권장되는 전파 노출에 대한 제한을 초과하지 않도록 설계되었습니다. 장치 액세서리 및 최신 부품을 사용할 경우 SAR 값이 달라질 수 있습니다. SAR 값은 국가 보고 및 테스트 요구 사항과 네트워크 대역에 따라 다를 수 있습니다. 본 장치는 사람의 신체에서 20mm 이상의 거리에서 사용할 수 있습니다.

## Сингапур

Complies with  
IMDA Standards  
DB102306

## Дополнительная информация о соответствии

### Этикетки с нормативной информацией

В зависимости от страны или региона необходимая правительственная нормативная информация предоставляется одним из следующих способов:

- На физической этикетке, прикрепленной с внешней стороны картонной коробки компьютера
- На физической этикетке, прикрепленной к компьютеру
- На экране электронной этикетки, предварительно установленном на компьютере

Для получения доступа к экрану электронной этикетки выполните одно из указанных ниже действий:

- Перезагрузите компьютер. Когда откроется окно с логотипом, нажмите клавишу F9. Откроется экран электронной этикетки.
- Перезагрузите компьютер. После отображения на экране логотипа нажмите клавишу Enter или коснитесь приглашения, чтобы войти в меню Startup Interrupt. Затем нажмите клавишу F9 или коснитесь параметра Regulatory Information. Откроется экран электронной этикетки.

### Звуковое уведомление для Бразилии

Ouvir sons com mais de 85 decibéis por longos períodos pode provocar danos ao sistema auditivo.

### Замечание по защите зрения для Тайваня

使用過度恐傷害視力

(1)使用 30 分鐘請休息 10 分鐘。

(2)未滿 2 歲幼兒不看螢幕，2 歲以上每天看螢幕不要超過 1 小時。

## Информация о переработке и экологической безопасности

В этом разделе содержится информация о переработке и экологической безопасности для конкретных стран и регионов.

Lenovo поддерживает владельцев оборудования, связанного с информационными технологиями (Information Technology — IT), которые ответственно подходят к утилизации ненужного оборудования. Lenovo предлагает ряд программ и услуг, которые помогут владельцам оборудования утилизировать ИТ-продукты. Информацию об утилизации продуктов Lenovo смотрите на веб-странице <https://www.lenovo.com/recycling>

Дополнительные заявления об утилизации и экологической безопасности см. в документе *руководство пользователя*. Актуальную информацию об экологической безопасности наших продуктов см. по адресу <https://www.lenovo.com/ecodeclaration>.

## Важная информация об аккумуляторах и WEEE



Аккумуляторы и электрическое и электронное оборудование, отмеченное символом перечеркнутой корзины на колесиках, нельзя утилизировать как неотсортированные муниципальные отходы. Аккумуляторы и отходы электрического и электронного оборудования (WEEE) следует обрабатывать отдельно с помощью специальной процедуры для потребителей по возврату, переработке и утилизации аккумуляторов и отходов электрического и электронного оборудования. По возможности до размещения отходов электрического и электронного оборудования в системе сбора отходов удалите из этих отходов аккумуляторы и изолируйте их. Аккумуляторы должны

собираются отдельно с помощью специальной процедуры возврата, переработки и утилизации батарей и аккумуляторов.

Информация для конкретной страны или региона доступна по адресу <https://www.lenovo.com/recycling>.

## Информация о WEEE для Венгрии

A magyar törvények értelmében, a 197/2014 (VIII.1.) kormányrendelet 12. szakaszának (1)-(5) cikkében foglaltak szerint Lenovo mint gyártó állja a keletkező költségeket.

## Информация об утилизации для Японии

日本でのリサイクルまたは廃棄についての詳細は、以下の URL を参照して下さい:  
Recycling and disposal information for Japan is available at following URL:  
<https://www.lenovo.com/recycling/japan>

## Информация по утилизации для Бразилии

### Descarte de um Produto Lenovo Fora de Uso

Equipamentos elétricos e eletrônicos não devem ser descartados em lixo comum, mas enviados à pontos de coleta, autorizados pelo fabricante do produto para que sejam encaminhados e processados por empresas especializadas no manuseio de resíduos industriais, devidamente certificadas pelos órgãos ambientais, de acordo com a legislação local.

A Lenovo possui um canal específico para auxiliá-lo no descarte desses produtos. Caso você possua um produto Lenovo em situação de descarte, ligue para o nosso SAC ou encaminhe um e-mail para: [reciclar@lenovo.com](mailto:reciclar@lenovo.com), informando o modelo, número de série e cidade, a fim de enviarmos as instruções para o correto descarte do seu produto Lenovo.

## Директива, ограничивающая использование вредных веществ (RoHS)

### Директива с ограничениями по работе с опасными веществами (RoHS) для Европейского Союза

Этот продукт Lenovo вместе с входящими в комплект его поставки компонентами (кабелями, шнурами и т. д.) соответствует требованиям директивы 2011/65/EU по ограничению использования некоторых вредных веществ в электрическом и электронном оборудовании («RoHS recast» или «RoHS 2»).

Дополнительные сведения о соблюдении компанией Lenovo требований директивы RoHS во всем мире см. по следующему адресу: <https://www.lenovo.com/rohs-communication>

### Директива с ограничениями по работе с опасными веществами (RoHS) для Украины

Цим підтверджуємо, що продукція Леново відповідає вимогам нормативних актів України, які обмежують вміст небезпечних речовин

### Директива с ограничениями по работе с опасными веществами (RoHS) для Индии

RoHS compliant as per E-Waste (Management) Rules.

### Директива с ограничениями по работе с опасными веществами (RoHS) для Турции

The Lenovo product meets the requirements of the Republic of Turkey Directive on the Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE).

Türkiye AEEE Yönetmeliğine Uygunluk Beyanı  
Bu Lenovo ürünü, T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı'nın "Atık Elektrikli ve Elektronik Eşya Bazlı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlanmasına Dair Yönetmelik (AEEE)" direktiflerine uygundur.  
AEEE Yönetmeliğine Uygundur.



Единый знак обращения на рынке стран Таможенного союза



Знак обращения BC на рынке Калифорнии для системы зарядки аккумулятора



廢電池請回收

Знак утилизации аккумуляторов для Тайваня (Китай)



US & Canada Only

Знак утилизации литий-ионных аккумуляторов для США и Канады

LENOVO и логотип LENOVO являются товарными знаками компании Lenovo. Microsoft и Windows — товарные знаки группы компаний Майкрософт. Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев. © 2019 Lenovo.

Дополнительные юридические примечания см. в *руководстве пользователя* для компьютера.

---

**Первое издание (октябрь 2019 г.)**

**© Copyright Lenovo 2019.**

ОГОВОРКА ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ПРАВ. Если данные или программное обеспечение предоставляются в соответствии с контрактом Управления служб общего назначения США (GSA), на их использование, копирование и разглашение распространяются ограничения, установленные соглашением № GS-35F-05925.



Обработка | Многократное  
использование |  
Утилизация