# Lenovo Yoga 300-11IBR

Руководство пользователя

Lenovo



Перед использованием компьютера ознакомьтесь с указаниями по технике безопасности и важными советами в прилагаемых руководствах.

### Примечания

- Перед использованием изделия обязательно прочитайте *Руководство по технике безопасности и общей информации Lenovo* информации Lenovo.
- Данное руководство не содержит информации об операционной системе Windows, более подробную информацию можно получить на веб-сайте <u>http://support.lenovo.com</u>.
- Функции, описанные в настоящем руководстве, одинаковы для большинства моделей. Некоторые функции могут быть недоступны на Вашем компьютере или на Вашем компьютере могут присутствовать функции, не описанные в данном руководстве пользователя.
- Фактический вид изделия может отличаться от иллюстраций, приведенных в данном руководстве. См. фактическое изделие.

### Нормативно-правовые положения

• Дополнительные сведения см. в разделе Guides & Manuals на сайте <u>http://support.lenovo.com</u>.

Первое издание (Июль 2015 г.) © Lenovo, 2015 г.

# Содержание

Глава 1. Общий обзор компьютера	1
Вид сверху	1
Вид слева	8
Вид справа	13
Вид снизу	
Глава 2. Система Lenovo OneKey Recovery	17
Глава 3. Устранение неполадок	19
Часто задаваемые вопросы	19
Устранение неполадок	
Товарные знаки	27



# Вид сверху

Примечание. Пунктирной линией обозначены компоненты, которые не видны снаружи.

### • Внимание!

 При закрытии панели дисплея убедитесь, что между панелью дисплея и клавиатурой не осталось ручек или других предметов. В противном случае панель дисплея может быть повреждена.

1	Встроенная камера (в некоторых моделях)	Камера предназначена для видеосвязи.
2	Встроенные микрофоны	Используются для приема звука при проведении видеоконференций, диктовке или записи звука.
3	Экран с поддержкой мультисенсорно й технологии	ЖК-дисплей со светодиодной подсветкой обеспечивает великолепное яркое изображение. Данный дисплей являетсямультисенсорным.
4	Сенсорный экран	Сенсорная панель работает как стандартная мышь. Сенсорная панель. Для перемещения указателя по экрану компьютера проведите пальцем по сенсорной панели в нужном направлении. Кнопки сенсорной панели. Левая и правая кнопки сенсорной панели работают так же, как левая и правая кнопки стандартной мыши.
Примечание. Для включения и отключения сенсорной панели используйте клан ( <a>[]</a> .).		ения и отключения сенсорной панели используйте клавишу F6
5	Антенны беспроводной ЛВС	Подключите адаптер беспроводной ЛВС для отправки и получения радиосигналов.

### Использование клавиатуры

# "Горячие" клавиши

"Горячие" клавиши обеспечивают возможность быстрого доступа к соответствующим настройкам системы.

F1	•	Отключение/включение звука.	(→ F7):	Включение/выключение режима полета.
<b>F</b> 2	:	Уменьшение уровня громкости.	<b>F8</b>	Отображение всех активных приложений.
<b>₫+</b> <sub>F3</sub>	•	Увеличение уровня громкости.	EX F9	Включение/отключение подсветки ЖК-экрана.
F4	:	Закрытие активного окна.		Переключение устройства вывода изображения: дисплей компьютера или внешнее устройство.
<b>47</b> F5	:	Обновление рабочего стола или активного окна.	(*- <sub>F1</sub> ):	Уменьшение яркости дисплея.
<b>E</b> F6	:	Включение/отключение сенсорного экрана.	₩+ F12	Увеличение яркости дисплея.
Приме	чан	ие. При переключении параметра Но	otkey Mode (	Режим горячих клавиш) со abled (Выкличной) в програмия

значения Enabled (Включен) на значение Disabled (Выключен) в программе настройки BIOS потребуется нажать клавишу Fn в сочетании с соответствующей горячей клавишей.

### Сочетания функциональных клавиш

С помощью функциональных клавиш можно мгновенно переключать рабочие функции. Чтобы использовать эту функцию, нажмите и удерживайте клавишу **Fn 1**; затем нажмите одну из функциональных клавиш **2**.



Ниже описано назначение всех функциональных клавиш.

 Fn + PgUp:
 Активирует функцию перехода в начало документа.

 Fn + PgDn:
 Активирует функцию перехода в конец документа.

# Расположение панели дисплея Панель может открываться на угол до 360 градусов.



Режим ноутбука



Подходит для задач, которые требуют наличия мыши и клавиатуры (например, создание документов, написание электронных писем и т. д.).

Режим подставки (режим кинотеатра)



Подходит для задач, при выполнении которых практически не требуется прикасаться к компьютеру (например, для просмотра фотографий или воспроизведения видео).

### Режим планшета



Подходит для задач, требующих частого касания (например, просмотр вебсайтов, игры и т. д.).

### Режим палатки (режим презентации)



Подходит для задач, требующих ограниченного взаимодействия с сенсорным экраном (например, демонстрация графиков или презентации в PowerPoint).

### • Внимание!

• *Не* прикладывайте чрезмерных усилий при открытии дисплея, в противном случае панель или шарниры могут быть повреждены.

**Примечание.** Клавиатура и сенсорный экран автоматически блокируются, когда экран открыт более чем на 190 градусов (приблизительно).



6	Кнопка	Блокировка экрана в портретной или альбомной
	блокировки	ориентации. Блокировка вращения экрана отключает датчик
	поворота	гравитации, тем самым запрещая автоматическую смену
	•	ориентации изображения при повороте устройства.

Примечание. В режиме ноутбука кнопка фиксации поворота экрана будет отключена.

7	Кнопка уменьшения громкости	Уменьшение уровня громкости.
8	Кнопка увеличения	Увеличение уровня громкости.
	громкости	

### Ориентация экрана

Панель дисплея можно поворачивать и использовать в нужной ориентации.

• В зависимости от положения компьютера ориентация изображения автоматически меняется между портретным и ландшафтным режимами.



Книжная

• Чтобы предотвратить автоматическое изменение ориентации, нажмите кнопку блокировки вращения. Она расположена на правом торце компьютера (см. рисунок ниже).

Примечание. В режиме ноутбука кнопка фиксации поворота экрана будет отключена.



### Подключение устройств USB

Можно подсоединить устройство USB к компьютеру, вставив разъем USB (тип A) в порт USB на компьютере.



При первом подключении устройства USB к одному из USB-портов компьютера OC Windows автоматически устанавливает драйвер для данного устройства. После установки драйверов устройство можно подключать и отключать без каких-либо дополнительных действий.

### **Примечание.** Обычно OC Windows определяет новое устройство после его подключения и устанавливает драйвер автоматически. Однако для некоторых устройств перед подключением может потребоваться установить драйвер вручную. Перед подключением устройства прочтите предоставленную производителем документацию.

Перед отключением запоминающего устройства USB убедитесь, что компьютер завершил обмен данными с этим устройством. Щелкните значок **Безопасное извлечение устройств и дисков** в области уведомлений Windows, чтобы отключить устройство перед отсоединением.

**Примечание.** Если для питания устройства USB используется сетевой кабель, подключите устройство к источнику питания до подключения к порту USB. В противном случае устройство может быть не распознано компьютером.

Использование карт памяти (не прилагаются)

Компьютер поддерживает карты памяти следующих типов.

- Карты Secure Digital (SD)
- Secure Digital High Capacity (SDHC)
- SD eXtended Capacity (SDXC)
- MultiMediaCard (MMC)

### Примечания.

- В разъем для карт памяти можно вставить одновременно только одну карту.
- Данное устройство чтения карт не поддерживает устройства SDIO (например, SDIO Bluetooth и т. п.).

### Установка карты памяти

Вставьте карту памяти в разъем до упора.

### Извлечение карты памяти

Аккуратно извлеките карту памяти из разъема.

Примечание. Перед извлечением карты памяти отключите ее с помощью инструмента Windows для безопасного извлечения устройств во избежание повреждения данных.



3	Кнопка Novo	Когда компьютер отключен, нажмите эту кнопку, чтобы запустить систему Lenovo OneKey Recovery или программу настройки BIOS или войти в меню загрузки.	
4	Порт USB	Подключение USB-устройств.	
	<ul> <li>Примечания.</li> <li>Ели заряд батареи составляет более 20%, порт USB со значком 😤 будет выполнять зарядку внешнего USB-устройства, даже если компьютер выключен.</li> <li>Порт синего цвета поддерживает USB 3.0.</li> <li>Для получения дополнительной информации см. «Подключение устройств USB» на стр. 11.</li> </ul>		
5	Порт HDMI	Используется для подключения к устройствам с входом HDMI, например телевизору или дисплею.	
6	Порт RJ-45	Используется для подключения компьютера к сети Ethernet.	

# Подключение сетевых кабелей

Чтобы подключить сетевой кабель, выполните следующие действия:

 Удерживайте один разъем сетевого кабеля, чтобы осторожно прижать колпачок RJ-45 1.

2 Вставьте разъем в порт RJ-45 2.



• Конфигурация программного обеспечения

Для получения сведений о настройке компьютера обратитесь к поставщику Интернет-услуг (ISP – Internet Service Provider).



# Глава 2. Система Lenovo OneKey Recovery

Система Lenovo OneKey Recovery представляет собой программное обеспечение, разработанное для резервного копирования данных и восстановления компьютера. Его можно использовать для восстановления первоначального состояния системного раздела в случае сбоя системы. Можно также создать пользовательские резервные копии для быстрого восстановления в случае необходимости.

#### Примечания.

- Если на компьютере предварительно установлена операционная система GNU/Linux, система OneKey Recovery будет недоступна.
- Чтобы использовать функции системы OneKey Recovery, на жестком диске заранее выделен скрытый раздел, который по умолчанию используется для сохранения файла образа системы и программных файлов системы OneKey Recovery. Этот раздел является скрытым в целях обеспечения безопасности, поэтому доступное пространство на диске меньше заявленного.

### Резервное копирование системного раздела

Можно создать резервную копию системного раздела в файл образа. Такой файл образа можно использовать для восстановления системного раздела. Чтобы создать резервную копию системного раздела, выполните следующие действия:



### 2 Нажмите System Backup (Архивация системы).

Выберите место для резервного копирования и нажмите кнопку Next (Далее), чтобы запустить резервное копирование.

### Примечания.

- Место резервного копирования можно выбрать на локальном жестком диске или на внешнем устройстве хранения данных.
- Перед запуском системы Lenovo OneKey Recovery отключите съемный жесткий диск. В противном случае данные на съемном жестком диске могут быть утеряны.
- Процесс резервного копирования может занять некоторое время.
- Резервное копирование можно выполнить только в том случае, если Windows можно запустить в обычном режиме.

# Глава 2. Система Lenovo OneKey Recovery

#### Восстановление

Можно восстановить системный раздел до первоначального состояния или до ранее созданной точки восстановления. Чтобы восстановить системный раздел, выполните следующие действия.

- B OC Windows нажмите кнопку Novo или дважды щелкните значок OneKey Recovery для запуска Lenovo OneKey Recovery Lenovo OneKey Recovery.
- **2** Нажмите System Recovery (Восстановление системы). Компьютер будет перезагружен и откроется среда восстановления.
- **3** Следуйте инструкциям на экране, чтобы восстановить системный раздел до первоначального состояния или до ранее созданной точки восстановления.

#### Примечания.

- Процесс восстановления является необратимым. Прежде чем начать процесс восстановления, обязательно выполните резервное копирование всех данных, которые нужно сохранить в этом системном разделе.
- Процесс восстановления может занять некоторое время. Поэтому во время процесса восстановления к компьютеру должен быть подключен адаптер питания.
- Приведенным выше инструкциям нужно следовать в том случае, если Windows можно запустить в обычном режиме.

Если запустить Windows не удается, выполните приведенную ниже последовательность действий, чтобы запустить систему Lenovo OneKey Recovery.



Выключите компьютер.

2 Нажмите кнопку Novo. В меню Novo Button Menu (Меню кнопки Novo) выберите System recovery (Восстановление системы) и нажмите клавишу Enter

# Глава 3. Устранение неполадок

# • Часто задаваемые вопросы

В этом разделе приведены часто задаваемые вопросы по категориям.

### Поиск информации

# Какие меры предосторожности необходимо соблюдать при работе с компьютером?

Прочитайте и соблюдайте все меры безопасности, указанные в документе *Руководство по технике безопасности и общей информации Lenovo*.

Примечание. Для просмотра документа *Руководство по технике безопасности и общей* информации Lenovo щелкните значок Руководства пользователя на рабочем столе. Его можно также загрузить с веб-сайта службы поддержки Lenovo.

### Какой адрес веб-сайта службы поддержки Lenovo?

http://support.lenovo.com

### Где можно найти информацию о гарантии?

Для получения информации о гарантии посетите веб-сайт службы поддержки Lenovo и введите серийный номер вашего компьютера.

# Предварительно установленная операционная система и программное обеспечение Lenovo

### Что такое "предварительно установленная операционная система Lenovo"?

Некоторые компьютеры Lenovo поставляются с установленными на заводе копиями операционной системы. Компания Lenovo поставляет компьютеры с предварительно установленной операционной системой для удобства пользователя. Если вы приобрели такой компьютер, вы можете сразу начать работать на нем и вам не потребуется устанавливать отдельную операционную систему.

### Что такое "предварительно установленное программное обеспечение Lenovo"?

Это программное обеспечение (разработанное компанией Lenovo или другими поставщиками программного обеспечения), которое для удобства пользователя было установлено и лицензировано на заводе. Для некоторого предварительно установленного программного обеспечения может предоставляться лицензия на пробные версии. По истечении пробного

# Глава 3. Устранение неполадок

периода может потребоваться приобрести лицензию, если вы хотите продолжить использовать программное обеспечение.

**Примечание.** Если при первом запуске программного обеспечения отображается лицензионное соглашение, внимательно прочитайте его условия. Если вы не принимаете условия соглашения, не используйте программное обеспечение.

### Я приобрел компьютер, к которому прилагалась копия OC Windows. Как определить, что копия OC Windows предварительно установлена компанией Lenovo?

На внешней стороне товарной упаковки компьютера находится наклейка с информацией о конфигурации компьютера. Обратите внимание на строчку текста рядом с **OS** (OC). Если в ней указано **Windows** или **WIN**, значит копия Windows предварительно установлена компанией Lenovo.

### Что такое "раздел восстановления"?

Если на компьютер предварительно установлена любая версия ОС Windows 10, на запоминающем устройстве компьютера находится раздел восстановления. Этот раздел содержит файл образа предварительно установленной операционной системы Windows. В случаях сбоя системы можно использовать систему Lenovo OneKey Recovery или функцию восстановления Windows, чтобы восстановить заводское состояние операционной системы.

**Примечание.** Разделу восстановления не назначается буква диска, и доступ к нему невозможно получить в Проводнике Windows.

### Я удалил предварительно установленное программное обеспечение, однако свободное место на диске увеличилось незначительно.

Возможно, для копии Windows, установленной на вашем компьютере, включена технология Compact. На компьютерах, на которых установлена OC Windows с включенной технологией Compact, большинство файлов, необходимых для предварительно установленного программного обеспечения, находятся на разделе восстановления и не удаляются при обычном удалении.

### Что будет, если я попытаюсь удалить или изменить раздел восстановления?

**Внимание!** Не *удаляйте* и не изменяйте раздел восстановления на компьютере с включенной технологией Compact. Если раздел восстановления удален или изменен, вы не сможете восстановить заводское состояние ОС Windows. Удаление раздела

восстановления на компьютерах с включенной технологией Compact может привести к сбою загрузки OC Windows.

### Как определить, что для OC Windows на моем компьютере включена технология Compact?

Как правило, технология Compact включена на копиях обновления Windows 10, которое запускается на компьютерах только с диском SSD (или eMMC). Чтобы проверить компьютер, выполните следующие действия:

1 Правой кнопкой мыши нажмите кнопку "Пуск" в нижнем левом углу и выберите Управление дисками.



Запустится программа "Управление дисками".

Если раздел OC Windows имеет маркировку Compact, технология Compact включена для установленной копии OC Windows.

### Где можно найти драйверы для аппаратного обеспечения моего компьютера?

Если на компьютере предварительно установлена операционная система Windows, используйте программу установки на разделе С диска. Если драйверы для необходимых устройств отсутствуют, можно загрузить драйверы с веб-сайта поддержки пользователей Lenovo.

Примечание. На веб-сайте службы поддержки Lenovo доступны самые последние данные.

# Система Lenovo OneKey Recovery

### Где находятся диски восстановления?

Диски восстановления не входят в комплект поставки компьютера. Используйте систему Lenovo OneKey Recovery, если потребуется восстановить заводские настройки системы.

### Что делать в случае сбоя процесса резервного копирования?

Если при выполнении резервного копирования произошла ошибка, выполните следующие действия.



**1** Закройте все открытые программы и перезапустите процесс резервного копирования.



2 Проверьте целевой носитель на наличие повреждений. Выберите другой путь и повторите попытку.

# Глава 3. Устранение неполадок

### В каких случаях необходимо восстанавливать заводские параметры системы?

В том случае, если не удается запустить операционную систему. Если в системном разделе имеются важные данные, выполните их резервное копирование, прежде чем запускать процесс восстановления.

### Когда операционная система запущена, я нажимаю кнопку Novo, но система Lenovo OneKey Recovery не запускается.

Система Lenovo OneKey Recovery предварительно не установлена на компьютер или удалена с компьютера.

# Устанавливается ли система Lenovo OneKey Recovery предварительно на все ноутбуки Lenovo?

Нет. Система Lenovo OneKey Recovery доступна только на компьютерах с предварительно установленной ОС Windows.

# Примечание. Система Lenovo OneKey Recovery может отсутствовать на некоторых компьютерах Lenovo с предварительно установленной ОС Windows. Чтобы проверить компьютер, выберите Панель управления → Программы и проверьте наличие Lenovo OneKey Recovery в списке установленных программ.

# Программа настройки BIOS

### Что такое программа настройки BIOS?

Программа настройки BIOS представляет собой программное обеспечение, хранящееся в ПЗУ. Оно обеспечивает передачу основной информации о компьютере и содержит параметры для настройки загрузочных устройств, безопасности, режима аппаратного обеспечения и другие параметры.

### Как запустить программу настройки BIOS?

Чтобы запустить программу настройки BIOS, выполните следующие действия.



**2** Нажмите кнопку Novo и выберите **BIOS Setup (Hacтройка BIOS)**.

### Как изменить приоритет загрузки? (в некоторых моделях)

Существует два режима загрузки: UEFI First (Сначала UEFI) и Legacy Support (Поддержка предыдущих версий). Чтобы изменить режим загрузки, запустите программу настройки BIOS и выберите в меню загрузки режим UEFI First (Сначала UEFI) или Legacy Support (Поддержка предыдущих версий).

# В каком случае нужно менять приоритет загрузки? (в некоторых моделях)

По умолчанию в компьютере установлен режим загрузки UEFI First (Сначала UEFI). Если на компьютер требуется установить операционную систему Windows предыдущих версий, следует изменить режим загрузки на режим Legacy Support (Поддержка предыдущих версий). Если не изменить режим загрузки, операционную систему Windows предыдущих версий установить не удастся.

### Получение справки

### Как связаться с центром поддержки пользователей?

См. "Главу 3. Получение консультаций и услуг" руководства по технике безопасности и общей информации Lenovo.

# • Устранение неполадок

Проблемы с изображени	лем
Когда я включаю компьютер, на экране ничего не появляется.	<ul> <li>Если на экране нет изображения, убедитесь в следующем.</li> <li>Адаптер питания подключен к компьютеру, а кабель питания подключен к исправной розетке.</li> <li>Питание компьютера включено. Чтобы убедиться в этом, нажмите кнопку питания еще раз.</li> <li>Если эти требования выполнены, но на экране ничего не отображается, обратитесь в сервисный центр.</li> </ul>
При включении компьютера появляется только белый курсор на пустом экране.	<ul> <li>С помощью системы Lenovo OneKey Recovery восстановите резервные копии файлов среды Windows или весь жесткий диск до исходного заводского состояния. Если на экране по-прежнему ничего нет, кроме курсора, обратитесь в сервисный центр.</li> </ul>
Исчезает изображение на экране работающего компьютера.	<ul> <li>Работает система управления питанием. Выполните одно из следующих действий, чтобы вывести компьютер из спящего режима.</li> <li>Нажмите любую клавишу на клавиатуре. (только режим ноутбука)</li> <li>Нажмите кнопку питания.</li> <li>Нажмите F9 (<a href="https://www.science.com">https://www.science.com</a>, что подсветка ЖК-дисплея выключена.</li> </ul>
<b>D</b>	

### Проблемы со спящим режимом

Отображается сообщение об очень низком уровне заряда батареи и компьютер сразу же выключается.  Уровень заряда батареи очень низкий. Подключите адаптер питания к компьютеру.

Компьютер входит в спящий режим сразу же после включения.

- Проверьте следующее.
  - Батарея заряжена.
  - Рабочая температура не выходит за пределы допустимого диапазона. См. «Глава 2. Информация по эксплуатации и уходу» в Руководстве по технике безопасности и общей информации Lenovo.

### Глава 3. Устранение неполадок

**Примечание.** Если батарея заряжена и рабочая температура находится в пределах допустимой нормы, обратитесь в сервисный центр.

Компьютер не выходит из спящего режима и не работает.

- Если компьютер находится в спящем режиме, подключите адаптер питания к компьютеру и нажмите кнопку Windows или кнопку питания.
- Если компьютер не выходит из спящего режима, не реагирует на ваши действия и не выключается, перезагрузите его. Несохраненные данные могут быть потеряны. Чтобы перезагрузить компьютер, нажмите и удерживайте кнопку питания в течение 8 секунд или более. Если компьютер не удалось перезагрузить, отключите адаптер питания.

### Проблемы с панелью дисплея

На экране нет изображения.	<ul> <li>Выполните следующие действия.</li> <li>Если компьютер работает от адаптера питания или батареи, а индикатор состояния батареи включен, нажмите F12 (, ), чтобы увеличить яркость экрана.</li> <li>Если индикатор питания мигает, нажмите кнопку питания для выхода из спящего режима.</li> <li>Нажмите F9 (, ), чтобы убедиться в том, что подсветка ЖК-дисплея выключена.</li> <li>Если проблема остается, следуйте инструкциям для решения проблемы «На экране неразборчивое или искаженное изображение».</li> </ul>
На экране неразборчивое или искаженное изображение.	<ul> <li>Проверьте следующее.</li> <li>Разрешение экрана и качество цветопередачи правильно установлены.</li> <li>Правильно задан тип монитора.</li> </ul>
На экране появляются некорректные символы.	<ul> <li>Правильно ли установлена операционная система и приложения? Если они правильно установлены и настроены, обратитесь в сервисный центр.</li> </ul>
Проблемы со звуком	
В динамике нет звука даже при большой громкости.	<ul> <li>Проверьте следующее.</li> <li>Функция выключения звука не используется.</li> <li>Комбинированное звуковое гнездо не используется.</li> <li>Динамики выбраны в качестве устройства воспроизведения.</li> </ul>

# Глава 3. Устранение неполадок

# Проблемы с батареей

Компьютер выключается до того, как индикатор уровня заряда батареи сигнализирует об отсутствии заряда. <i>-или-</i> Компьютер продолжает работать после того, как индикатор уровня заряда батареи сигнализирует об отсутствии заряда.	• Перезарядите батарею.
Другие проблемы	

Компьютер не отвечает.	<ul> <li>Для выключения компьютера нажмите и удерживайте кнопку питания в течение 8 секунд или более. Если компьютер не реагирует на ваши действия, отключите адаптер питания.</li> <li>Компьютер мог заблокироваться при переходе в спящий режим, если в это время шел процесс обмена данными. При работе в сети отключите таймер спящего режима.</li> </ul>
Не работает подключенное внешнее устройство.	<ul> <li>Во время работы компьютера не подключайте и <i>не</i> отключайте никаких внешних устройств, кроме USB. В противном случае это может привести к повреждению компьютера.</li> <li>При использовании внешних устройств с высоким потреблением энергии, таких как оптический привод USB, подключайте к таким устройствам внешний адаптер питания. В противном случае устройство</li> </ul>

выключиться.

может быть не распознано или компьютер может

# Товарные знаки

Следующие термины являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании Lenovo в Российской Федерации и/или других странах.

Lenovo OneKey

Microsoft и Windows являются товарными знаками Microsoft Corporation в США и/ или других странах.

Прочие названия компаний, наименования товаров или услуг могут быть товарными знаками или знаками обслуживания других компаний.

©Lenovo China 2015

ru-RU Rev. AA00