

## Доступ к другим руководствам

На ваш компьютер был предварительно загружен справочник важных сведений о продукте. Чтобы открыть этот справочник, выполните следующие действия.

1. Откройте меню «Пуск», затем щелкните или нажмите **Lenovo Companion**. Если Lenovo Companion не отображается в меню «Пуск», щелкните или нажмите **Все приложения** для отображения всех программ, затем щелкните или нажмите **Lenovo Companion**.
2. Щелкните или нажмите **Поддержка** → **Руководство пользователя**.

### Модели без предварительно установленных операционных систем и клиентов инфраструктуры виртуальных рабочих столов (VDI):

Перейдите на веб-сайт поддержки Lenovo, чтобы получить доступ к вашим руководствам. Дополнительные сведения см. в разделе «Загрузка руководств».

### Загрузка руководств

Самые новые электронные версии публикаций о вашем компьютере доступны на веб-сайте технической поддержки Lenovo. Чтобы загрузить публикации, откройте сайт [www.lenovo.com/UserManuals](http://www.lenovo.com/UserManuals).

## Сведения об обслуживании и технической поддержке

Приведенные ниже сведения описывают техническую поддержку, доступную для вашего продукта в течение гарантийного периода или всего срока эксплуатации вашего продукта. Полное объяснение условий гарантии Lenovo содержится в документе «Ограниченная гарантия Lenovo». Сведения о получении полной гарантии см. в уведомлении «Ограниченная гарантия Lenovo» ниже в этом документе. Если вы приобрели услуги Lenovo, более подробные сведения см. в следующих условиях и положениях:

- Для обновления или расширения гарантийных служб Lenovo откройте сайт <http://support.lenovo.com/lwsu>
- Для использования услуг защиты от случайных повреждений Lenovo откройте сайт <http://support.lenovo.com/ladps>
- Техническая поддержка в Интернете доступна в течение всего срока эксплуатации продукта по адресу <http://www.lenovo.com/support>

## Замена или обновление оборудования

### Информация по технике безопасности при замене CRU

Не открывайте компьютер и не пытайтесь ремонтировать его, если вы не прочитали раздел «Важная информация по технике безопасности» в публикации *Руководство с информацией о безопасности, гарантии, окружающей среде и вторичной переработке* и *Справочник важных сведений о продукте*, которые прилагаются к вашему компьютеру. Если у вас нет копии *руководства с информацией о безопасности, гарантии, окружающей среде и вторичной переработке* и *справочника важных сведений о продукте*, вы можете получить ее на веб-сайте <http://www.lenovo.com/UserManuals>.

### Что нужно сделать перед тем, как разбирать компьютер

Прежде чем приступить к разборке компьютера, выполните следующие действия.

1. Выключите компьютер и все внешние устройства.
2. Отсоедините от компьютера кабели передачи сигналов и кабели питания.
3. Поставьте компьютер на ровную устойчивую поверхность.

К CRU компьютера относятся следующие элементы:

- клавиатура,
- мышь,
- шнур питания,
- дисковод оптических дисков,
- модуль памяти,
- жесткий диск.

Указанные ниже элементы являются необязательными CRU и предназначены для опытных пользователей:

- графическая плата,
- вентиляторы,
- теплосъемник,
- блок питания,
- плата Wi-Fi,
- батарея CMOS.

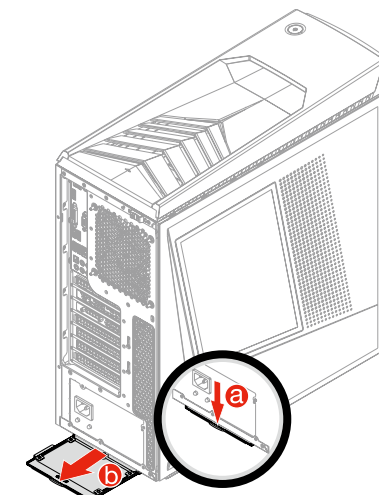
Инструкции по замене этих элементов содержатся в руководстве *Hardware Maintenance Manual* на веб-сайте технической поддержки Lenovo. Чтобы получить копию руководства *Hardware Maintenance Manual*, перейдите к: [www.lenovo.com/UserManuals](http://www.lenovo.com/UserManuals).

В этом разделе описаны процедуры очистки и замены следующих компонентов:

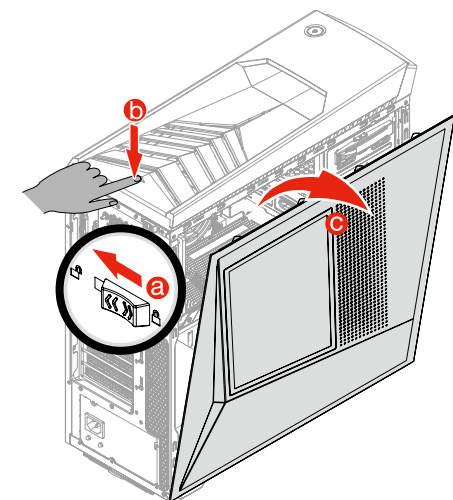
- Поддон для сбора пыли снизу (выполните следующие: **1**)
- Модуль чтения карт памяти (выполните следующие шаги: **2 4**)
- Жесткий диск (выполните следующие шаги: **2 5**)
- Привод оптического диска (выполните следующие шаги: **2 3 6**)
- Поддон для сбора пыли спереди (выполните следующие: **2 3 7**)

## Замена или обновление оборудования

### 1 Очистка поддона для сбора пыли снизу

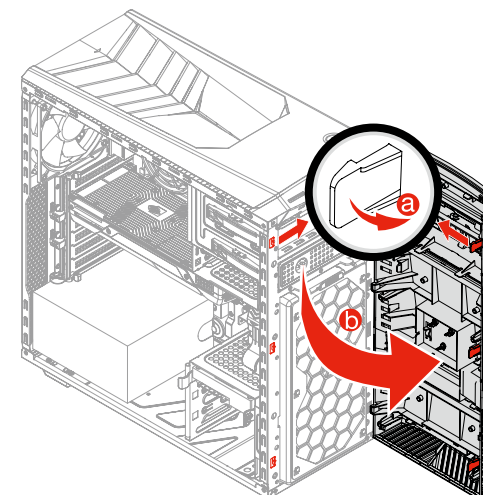


### 2 Снятие корпуса компьютера

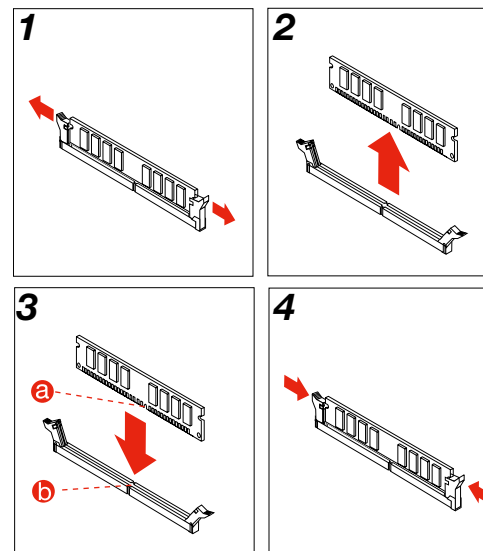


## Замена или обновление оборудования

### 3 Снятие передней панели

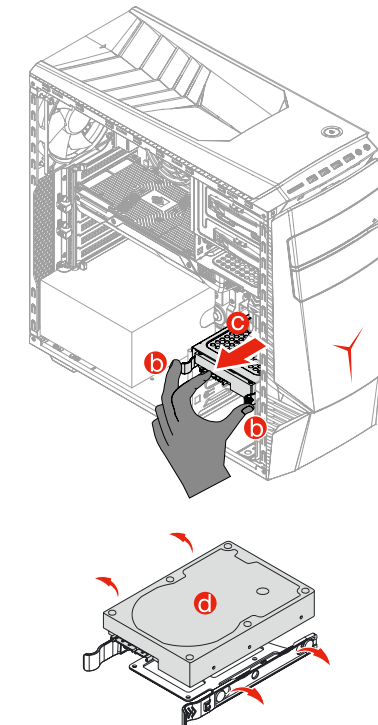
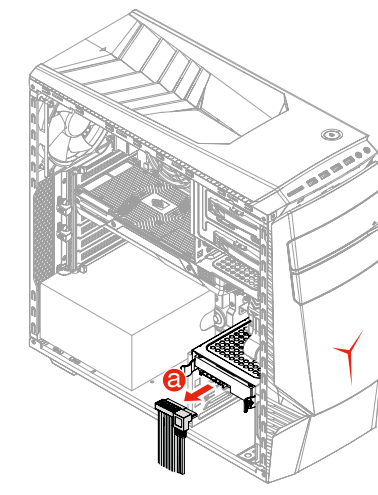


### 4 Замена модуля памяти



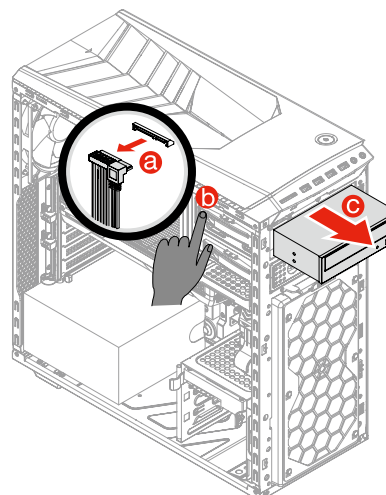
## Замена или обновление оборудования

### 5 Замена жесткого диска

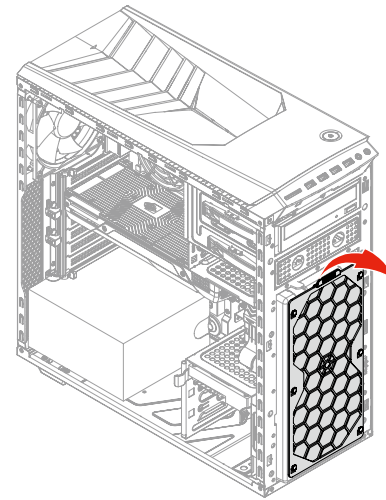


## Замена или обновление оборудования

### 6 Замена дисковода оптических дисков

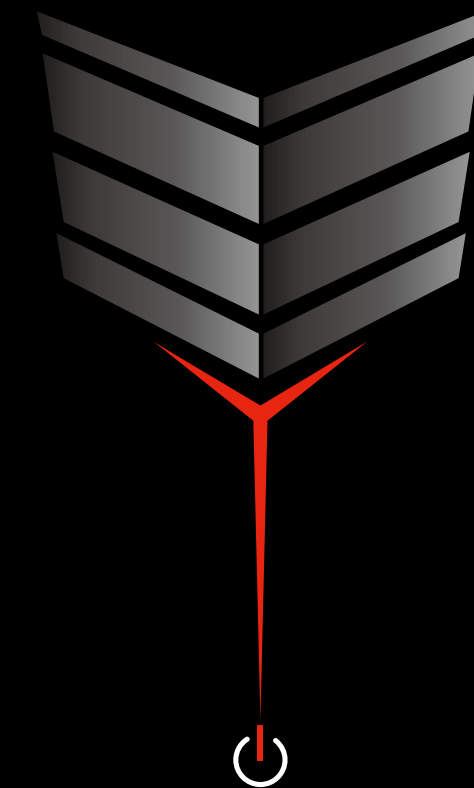


### 7 Очистка поддона для сбора пыли спереди



# ideacentre Y700/900 Series

## Руководство по быстрому началу работы



Lenovo™

## 1 Распакуйте устройство

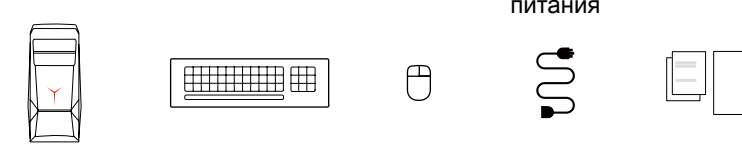
Компьютер

Клавиатура\*

Мышь\*

Шнур питания

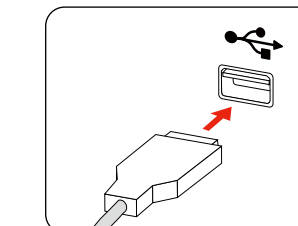
Публикации

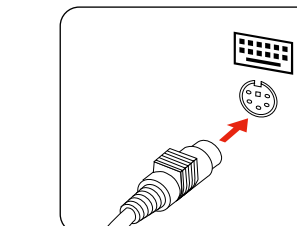


\* Только в некоторых моделях.

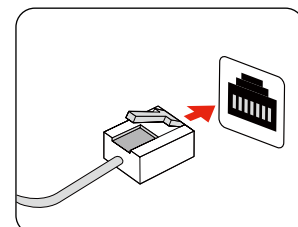
**ПРИМЕЧАНИЕ.** Некоторые модели могут содержать не приведенные здесь элементы.

## 2 Подключите клавиатуру и мышь





## 3 Подключите кабель Ethernet

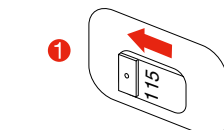


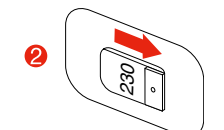
## 4 Выберите нужное напряжение

Некоторые модели оснащены переключателем напряжения. Его можно найти на тыльной части вашего компьютера. Модели без переключателя напряжения управляют напряжением автоматически.

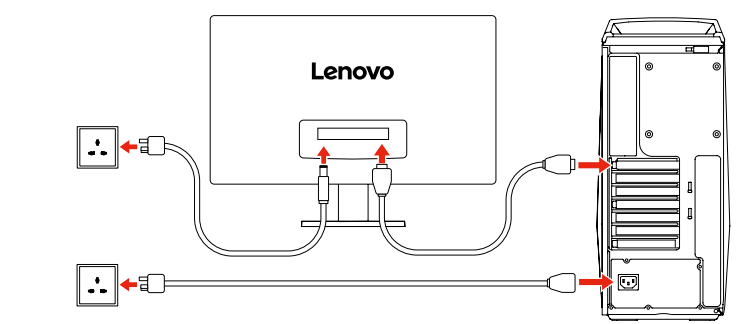
Если диапазон подачи электроэнергии составляет 100-127 В переменного тока, установите переключатель на 115 В. **1**

Если диапазон подачи электроэнергии составляет 200-240 В переменного тока, установите переключатель на 230 В. **2**

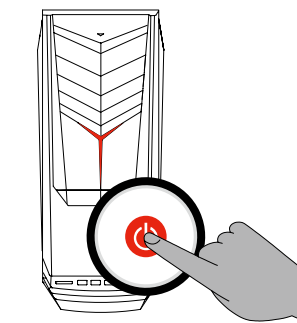




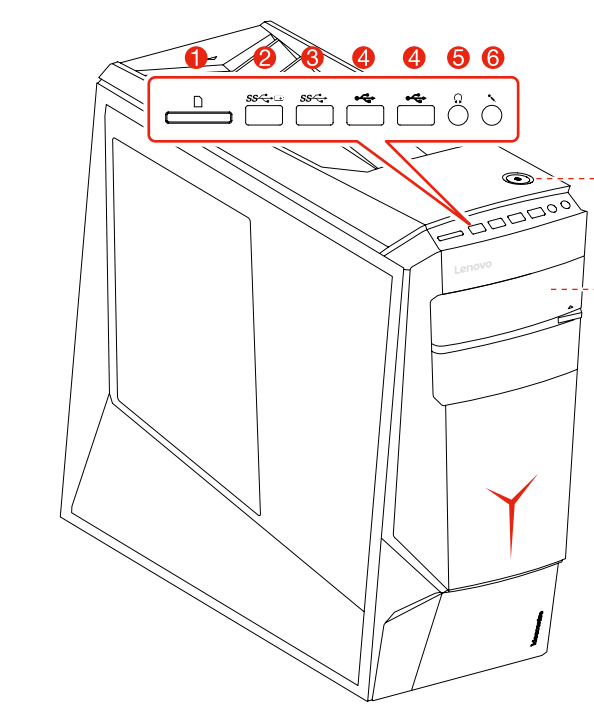
## 5 Подключите монитор и шнуры питания



## 6 Включите компьютер



## Вид компьютера спереди/сверху



**1** Устройство чтения карт памяти

**2** Разъем USB 3.0 / разъем зарядки при отключении питания по USB <sup>1</sup>

**3** Разъем USB 3.0

**4** Разъемы USB 2.0

**5** Разъем наушников

**6** Разъем микрофона

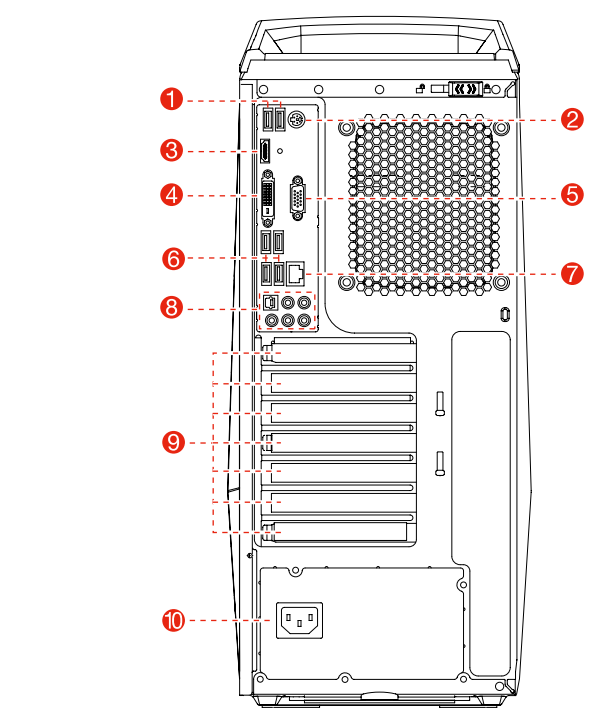
**7** Кнопка питания

**8** Дискковод оптических дисков <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Только в некоторых моделях.

**ВНИМАНИЕ!** Не вставляйте 3-дюймовые диски в дискковод оптических дисков.

## Вид компьютера сзади



**1** Разъемы USB 2.0

**2** Разъем для клавиатуры PS/2

**3** Разъем HDMI <sup>1</sup>

**4** Разъем DVI (только для модели Y900)

**5** Встроенный разъем VGA

**6** Разъемы USB 3.0

**7** Разъем Ethernet

**8** Аудиоразъемы

**9** Область для плат PCI-Express <sup>2</sup>

**10** Разъем питания

<sup>1</sup> Только в некоторых моделях.

<sup>2</sup> Для разных плат предоставляются различные разъемы.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Если модель имеет два разъема VGA для монитора, используйте разъем на графическом адаптере.

## Подключение к Интернету

Для подключения к Интернету необходим договор с поставщиком интернет-услуг и специальное оборудование.

Предложения поставщиков интернет-услуг отличаются в зависимости от страны. Обратитесь к поставщику интернет-услуг для получения информации о доступных в вашей стране предложениях.

Ваш компьютер поддерживает беспроводную (только в некоторых моделях) и проводную сеть, с помощью которой можно подключаться к другим устройствам.

**Проводное сетевое подключение**

Для проводных сетей подключите один конец кабеля Ethernet (приобретается отдельно) в разъем Ethernet на компьютере, а другой — в сетевой маршрутизатор или широкополосный модем. Обратитесь к поставщику интернет-услуг для получения инструкций по установке.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Инструкции по установке широкополосного модема и маршрутизатора отличаются в зависимости от производителя. Следуйте инструкциям производителя.

**Беспроводное сетевое подключение**

Для беспроводных сетей можно использовать встроенную антенну Wi-Fi для доступа к беспроводной домашней сети.

Чтобы подключить компьютер к беспроводной сети, выполните следующие действия.

Нажмите значок сети на панели задач и выберите название маршрутизатора. Нажмите **Подключиться** и следуйте инструкциям на экране.

Протестируйте работу беспроводной сети, открыв веб-браузер и зайдя на веб-сайт.

## Справочная система Windows

Справочная система Windows содержит подробные сведения об использовании операционной системы Windows.

Чтобы получить доступ к справочной системе Windows, выполните следующие действия:

Откройте меню «Пуск», затем щелкните или нажмите **Начало работы**, чтобы получить дополнительные сведения.

Можно также ввести **Начало работы** или нужную строку поиска в поле поиска на панели задач. Вы получите предложения и ответы на свои вопросы об ОС Windows, а также лучшие результаты поиска, доступные на вашем ПК и в Интернете.

Чтобы выполнить восстановление системы Windows 10 после серьезной ошибки, щелкните или нажмите кнопку «Пуск» и выберите **Параметры** → **Обновление и безопасность** → **Восстановление**. Затем следуйте инструкциям на экране, чтобы выполнить восстановление системы.

**ВНИМАНИЕ!** Операционная система Windows предоставляется корпорацией Microsoft. Используйте ее в соответствии с **ЛИЦЕНЗИОННЫМ СОГЛАШЕНИЕМ**, заключенным между вами и корпорацией Microsoft. По любым вопросам об операционной системе обращайтесь в корпорацию Microsoft непосредственно.

Следующие сведения относятся к типу устройств ideacentre Y700, Y900: 90DD [Y900-34ISZ Energy Star] / 90DF [Y700-34ISH Energy Star] 90DG [Y700-34ISH Non-Energy Star]

В зависимости от модели и конфигурации компьютера, его компоненты могут отличаться от описанных в этом руководстве. Дизайн и характеристики продукта могут быть изменены без уведомления.

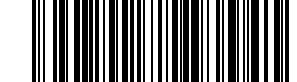
Lenovo, логотип Lenovo и ideacentre являются товарными знаками Lenovo в США и других странах. Windows является товарным знаком группы компаний Microsoft. Другие названия компаний, продуктов или служб могут являться товарными знаками или знаками обслуживания других компаний.

© Copyright Lenovo 2015. УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕННЫХ ПРАВАХ. Если данные или программное обеспечение предоставлены согласно контракту Служб общего назначения, использование, воспроизведение и раскрытие регулируется по контракту № GS-35F-05925.

Version 1.0

2015.08





SP40G46684