Автор: Administrator
05.09.2017 20:31

{jcomments on}

Компьютер – это устройство для удобного, быстрого и эффективного поиска, сбора, хранения, использования, редактирования и передачи информации.

Компьютеры бывают следующих видов:

1. **Настольный (стационарный) компьютер** – он состоит из отдельных конструктивно завершенных частей, системного блока, монитора, клавиатуры и манипулятора (мыши), соединенных интерфейсными кабелями с системным блоком (рис. 1).

Рисунок 1. Настольный (стационарный) компьютер

Достоинства настольного (стационарного) компьютера: легкая взаимозаменяемость определенных устройств, например клавиатуры или компьютерной мыши.

Недостатки: данный компьютер не предназначен для частых перемещений в квартире.

2. **Ноутбук/нетбук –** компактный компьютер, содержат все необходимые компоненты (в том числе монитор) в одном небольшом корпусе, выполненном в виде книжечки (рис. 2).

Нетбук отличается от ноутбука отсутствием определенных механизмов, например привода для компакт-дисков, следовательно, нетбук по стоимости дешевле ноутбука.

acer
acer

Основные составляющие ПК

Рассмотрим, из каких устройств состоит настольный (стационарный) компьютер.

К основным устройствам относятся:

Системный блок – совокупность самых важных устройств компьютера: материнская плата, центральный процессор, оперативная память, жёсткий диск, привод для проигрывания компакт-дисков (рис 4).

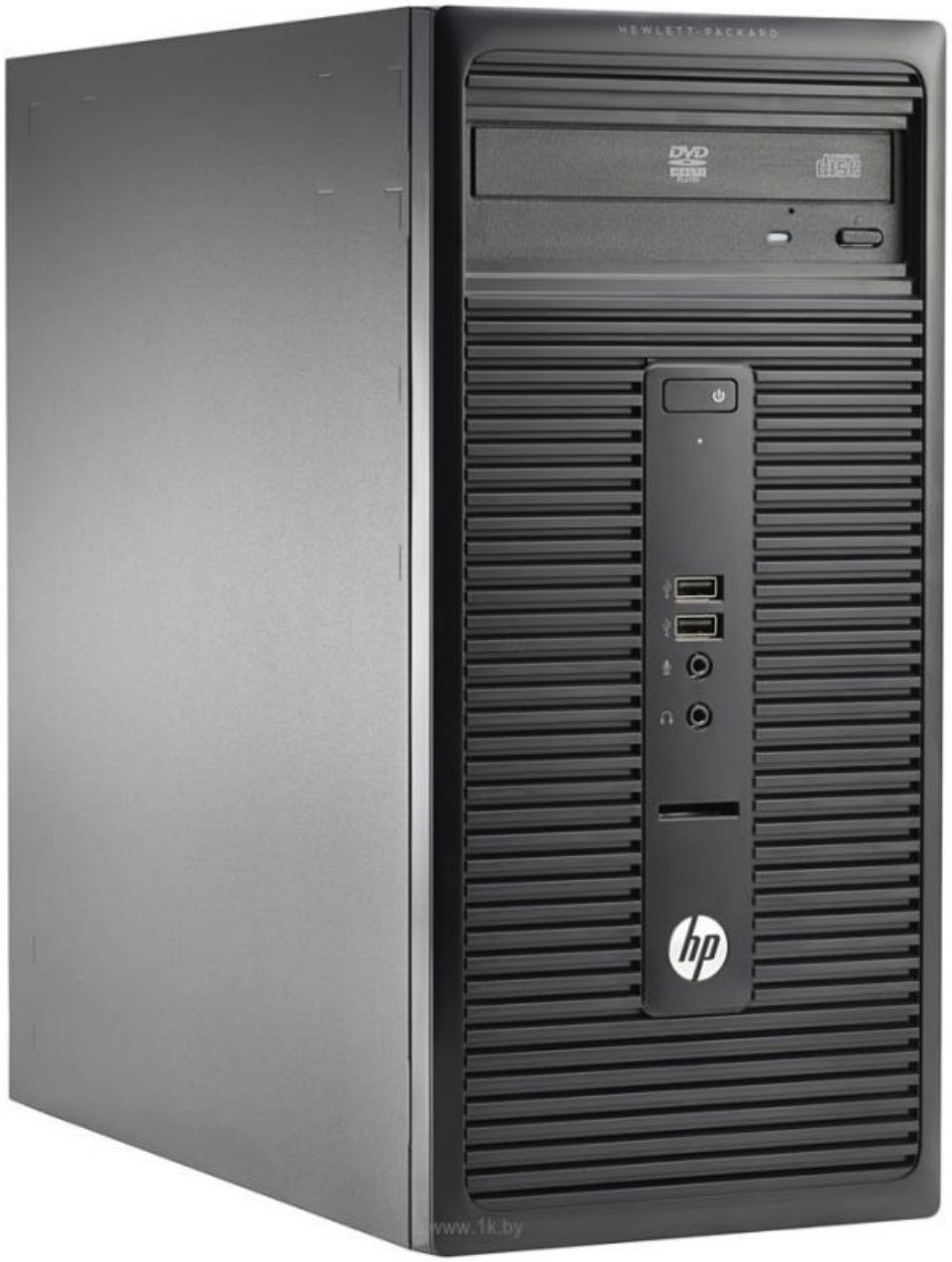

Рисунок 4. Системный блок

Лицевая панель системного блока содержит элементы (рис. 5):

Кнопка включения Power.

Порты для подключения флешек.

Порты для подключения микрофона, наушников или колонок.

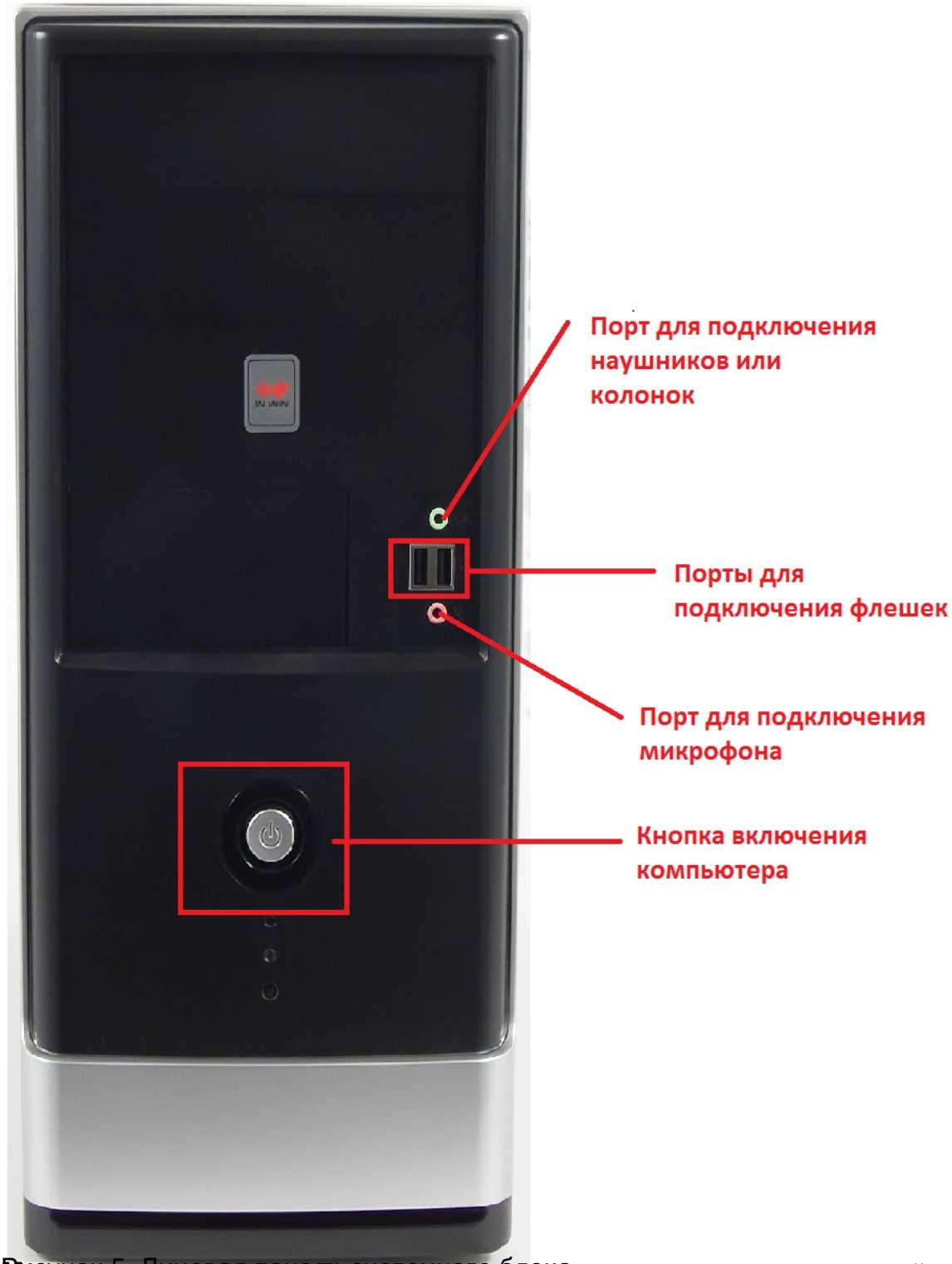

Рисунок 5. Лицевая панель системного блока

Монитор (дисплей) – устройство, предназначенное для вывода на экран текстовой, графической и

Рисунок 6. ЖК-монитор … различной

Рисунок 7. Клавиатура … щью которого пользователь может

Рисунок 8. Компьютерная мышь

Включение и выключение компьютера

1. Нажмите 1 (один) раз **кнопку включения Power** на лицевой панели системного блока.

2. Дождитесь **окончания** загрузки системы.

3. Наведите курсор мыши **на значок Windows в левом нижнем углу экрана** (рис. 9).

Рисунок 9. Значок Windows

Щелкните по данному значку один раз **левой клавишей мыши**, после, этого появится главное меню, далее переместите курсор мыши на надпись
Завершение работы
(рис 10) и щелкните по ней 1 раз левой клавишей мыши. Компьютер должен выключиться.

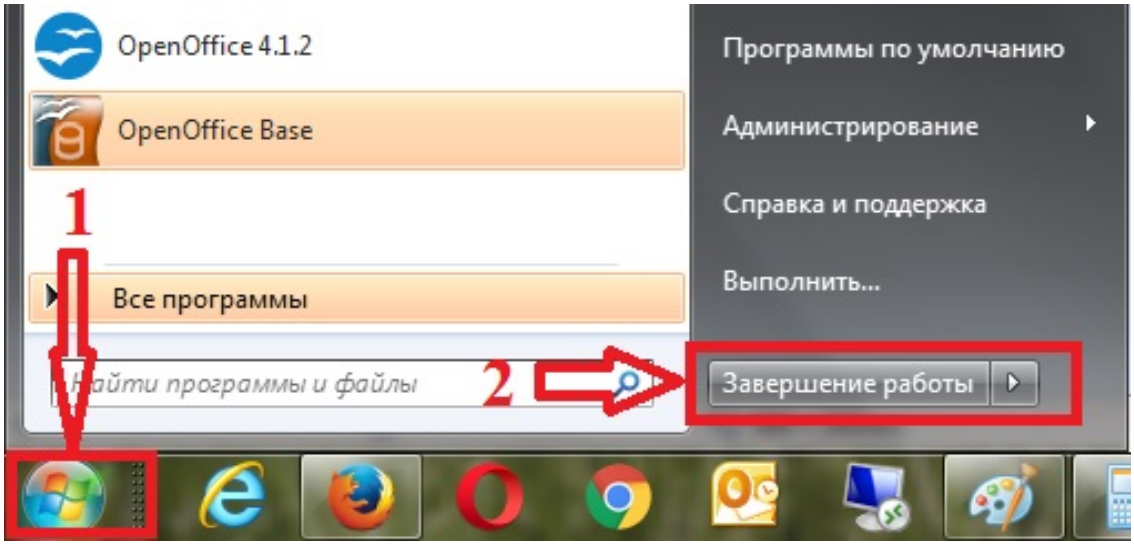

Рисунок 10. Завершение работы компьютера

Повторите данное задание 3 (три раза).

Вопросы для контроля

Что такое компьютер?

Какие виды компьютеров вы знаете?

Для чего предназначен монитор?

Для чего предназначены компьютерная мышь и клавиатура?

(function(w, d, n) { w[n] = w[n] || []; w[n].push({ section_id: 263974, place: "advertur_263974", width: 300, height: 250 }); })(window, document, "advertur_sections");