



Конкурс интерактивных презентаций "Интерактивная мозаика"

[Pedsovet.su](http://Pedsovet.su)

# Основные устройства компьютера

**Автор: Бобылева Елена Александровна**

**Место работы: Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №146 г.Челябинска**

**Должность: учитель информатики и математики**

**Категория: высшая**

Тогда вперед!  
Приглашаю тебя в  
увлекательное  
путешествие!



Это персональный  
компьютер



Персональный компьютер включает в себя



Системный блок  
монитор  
«МЫШЬ»



**А для чего нужны  
Познакомимся  
все эти устройства?  
подробно с каждым  
устройством**



**А теперь давайте посмотрим, что находится внутри  
системного блока!**



# Устройство системного блока компьютера



корпус



блок питания



жесткий диск



дисковод 3,5



привод DVD



материнская плата



процессор



система охлаждения процессора



оперативная память



видеокарта



звуковая карта



модем

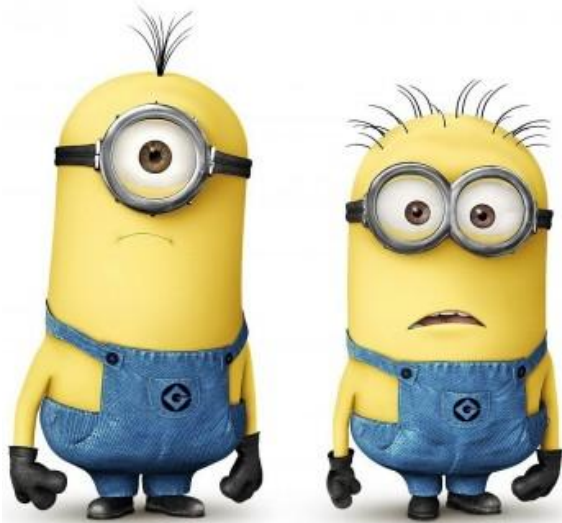


ТВ-тюнер



**Монитор - является одним из главных универсальных средств вывода информации, которое показывает, что делает компьютер в данный момент.**

**Монитор подключается к видеокарте, установленной в системном блоке.**





Мониторы на электронно-лучевой трубке



Жидкокристаллические мониторы



# Виды мониторов

Сенсорные мониторы



**Для ввода текстовой и числовой информации используется клавиатура**



**Манипулятор «Мышь» используется для ввода графической информации**



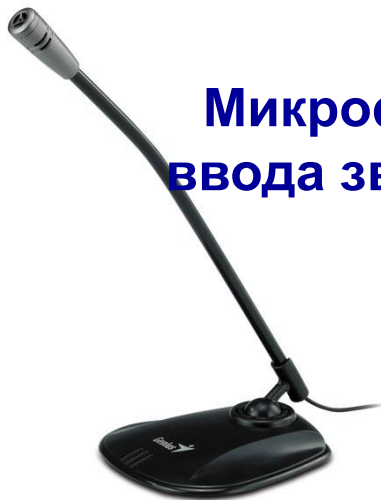
# Дополнительные устройства



Колонки или наушники нужны для вывода звуковой информации



Микрофон необходим для ввода звуковой информации



# Дополнительные устройства

Сканер предназначен для ввода информации с бумаги или пленки



Принтер предназначен для вывода информации на бумагу





**Выбира  
й  
игру!**

**Поле чудес**

**Вопрос-ответ**

**Черный ящик**

# Игра "Поле Чудес"

2



1

1. Это устройство позволяет вводить звуковую информацию в компьютер.
2. Это устройство предназначено для визуального отображения информации.



# Игра "Вопрос-ответ"



1. С помощью этого устройства вводится числовая и текстовая информация

2. Какие устройства являются устройствами ввода информации?

3. Какие устройства являются устройствами вывода информации?

4. Это устройство находится внутри системного блока

5. С помощью этого устройства можно картинку ввести в компьютер





# Угадай, что находится в Черном ящике?

Системный блок

Сканер

Монитор

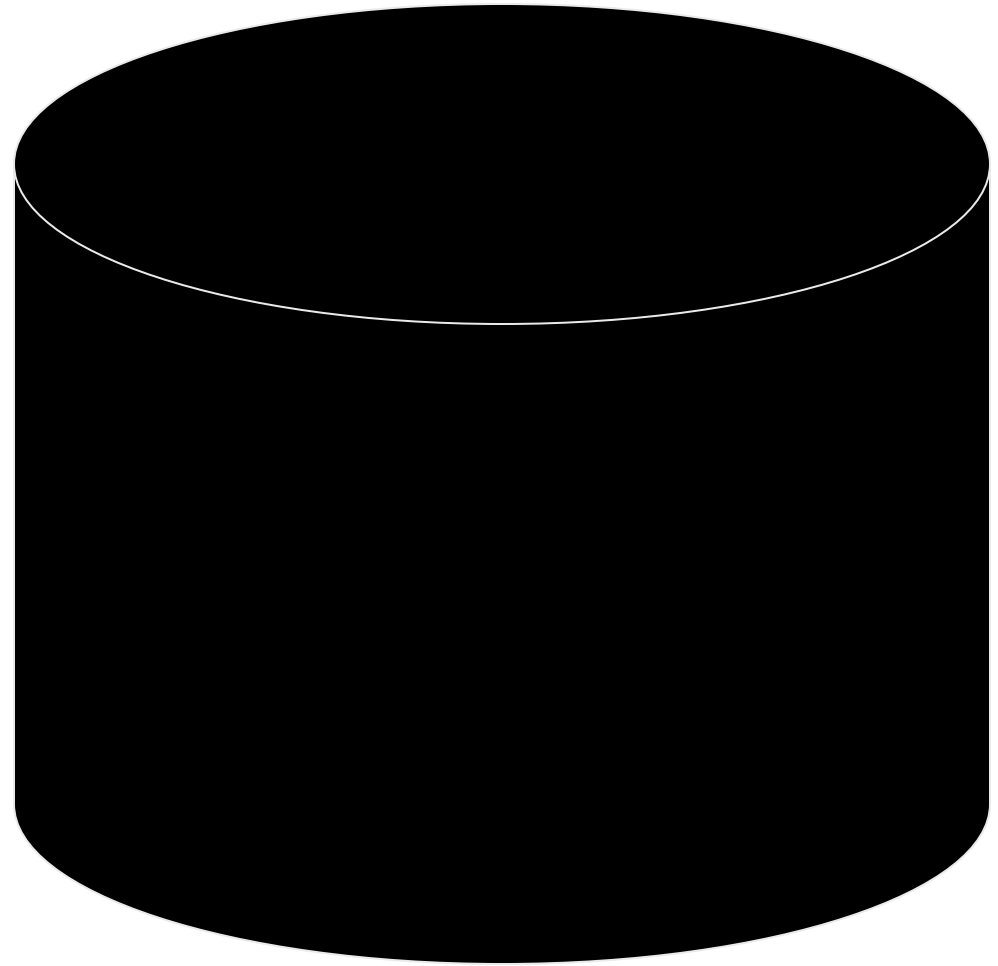
Колонки

Клавиатура

Принтер

мышь

Микрофон



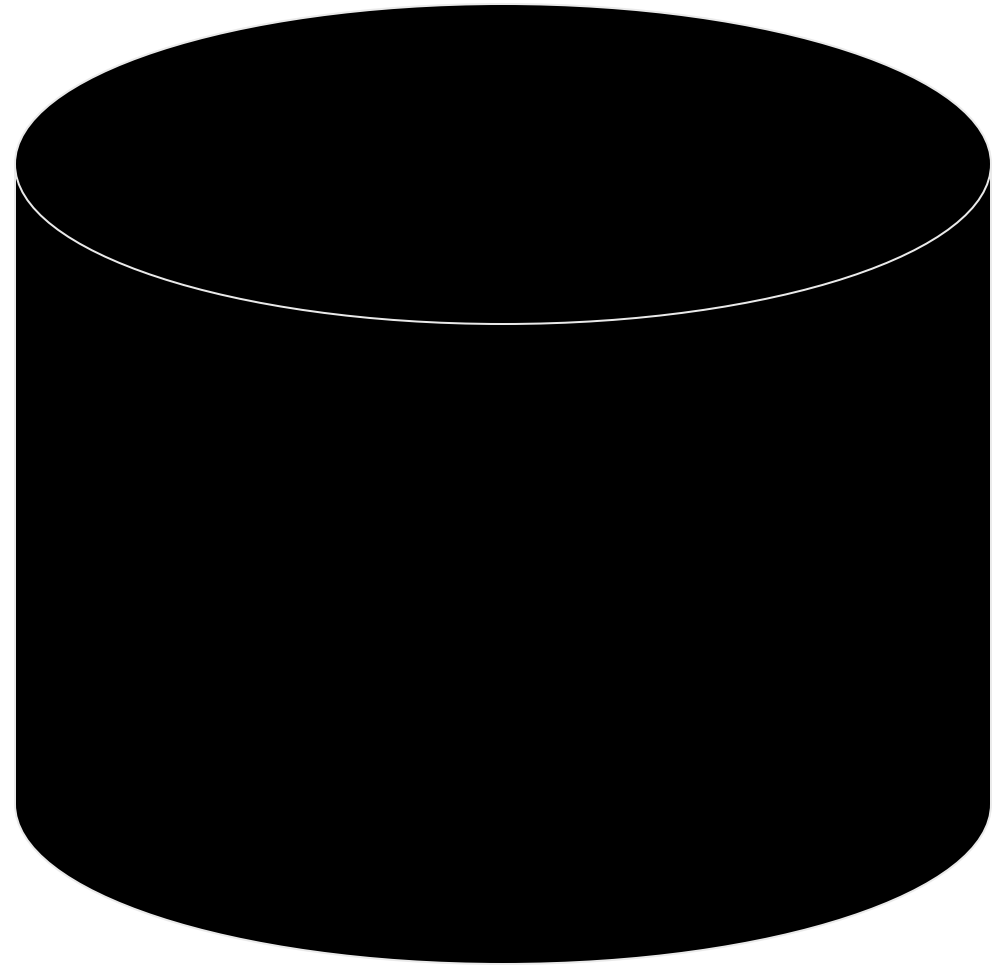
С помощью этого устройства  
можно готовить рефераты

Ж



Угадай, что находится в Черном ящике?

Принтер



Правильно!  
Молодец!



# Список источников иллюстраций

<http://www.topzine.cz/wp-content/uploads/2012/11/Despicable-Me-2-Movie-600x337.jpg>  
<http://i963.photobucket.com/albums/ae120/bisprad/Covers/Minion.jpg>  
<http://www.cs.indiana.edu/classes/a202/fall2012/django/exam.jpg>  
<http://im6-tub-ru.yandex.net/i?id=78824298-23-72&n=21>  
[http://www.kindercampus.de/uploads/tx\\_kicavotingengine/Minion\\_16\\_Ich\\_Einfach\\_unverbesserlich\\_c\\_Universal\\_Pictures.jpg](http://www.kindercampus.de/uploads/tx_kicavotingengine/Minion_16_Ich_Einfach_unverbesserlich_c_Universal_Pictures.jpg)  
[http://30.media.tumblr.com/tumblr\\_ludccjzkRa1r2rvl2o1\\_500.gif](http://30.media.tumblr.com/tumblr_ludccjzkRa1r2rvl2o1_500.gif)  
[http://kolyan.net/uploads/posts/2012-08/1344155222\\_best-full-hd-wallpapers-vol-61.jpg](http://kolyan.net/uploads/posts/2012-08/1344155222_best-full-hd-wallpapers-vol-61.jpg) - фон  
<http://gallery.vbios.com/data/523/medium/g2309.jpg> - фон  
<http://gallery.ykt.ru/galleries/old/reklamachat/667158.jpg> - компьютер  
<http://nvteh.ru/image/cache/data/002/2079-500x500.jpeg> - системный блок  
<http://eshop.kak.cz/foto/benq/47802/big/benq-bl902tm-9hl5flasbe-cerny-black.jpg> - монитор  
<http://notix.com.ua/-/uploads/ua/00/00/67/25/overlay-1566551689.jpg> - клавиатура  
<http://www.itshop.ee/media/catalog/product/cache/1/image/9df78eab33525d08d6e5fb8d27136e95/9/1/910-001246.jpg> - мышь  
<http://gdpk.narod.ru/vivod/monitor.html>  
<http://im4-tub-ru.yandex.net/i?id=46571897-36-72&n=21>  
<http://www.klamas.ru/catalog/images/monitors/v223wab.jpg>  
<http://computernavigation.ru/wp-content/uploads/2011/11/Ustroystvo-sistemnogo-bloka.gif>  
[http://www.bit.tj/files/1179070900\\_a2\\_0.jpg](http://www.bit.tj/files/1179070900_a2_0.jpg)  
<http://yugcontract.ua/img/products/1001174/153117.jpg> - колонки  
[http://www.baraholka-shop.com.ua/sites/default/files/imagecache/product\\_full/IMG/00/31156.JPG](http://www.baraholka-shop.com.ua/sites/default/files/imagecache/product_full/IMG/00/31156.JPG) - микрофон  
<http://www.whenwasitinvented.org/wp-content/uploads/2011/10/scanner.jpg> - сканер  
[http://mevery.ua/static/shop\\_content/m\\_printers/121/1453\\_big.jpg](http://mevery.ua/static/shop_content/m_printers/121/1453_big.jpg) - принтер  
<http://www.aspark.com.ua/data/big/38156.jpg> - наушники  
[http://img-fotki.yandex.ru/get/4520/76086414.0/0\\_6eaa4\\_ef5318f6\\_XL](http://img-fotki.yandex.ru/get/4520/76086414.0/0_6eaa4_ef5318f6_XL) - фон