



**Образовательный центр**

**«Юниум»**

**Компьютерные  
курсы**

# **Маша**

`imamova8@mail.ru`

`https://vk.com/imamova8`

Тел: 89090717335

`https://vk.com/club129927833`

# ИМАМОВА Мария

РБИУ

Бизнес-информатика

Высшая школа менеджмента

- **IV Кубок по решению инженерных, нефтегазовых и IT-кейсов Changellenge**
- **XIV Межвузовская студенческая научно-практическая конференция**
- **Участие в конференциях .NET разработчиков, Уральская Конференция веб-Разработчиков UWDC 2015**

## **Наши законы**

- Комфортная обстановка
- Заниматься под музыку
  - Вторая обувь
  - Не ругаться
- Ходить не в школьной форме
  - Делать перерывы
  - Приходить вовремя
  - Делать дз
- Если что-то нарушил делай что-нибудь творческое

## Еще немного об обучении

<http://unium.ru/>  Личный кабинет  
 Имя, фамилия **как в списке** и телефон, который указывали в анкете (родителей или их, любой)

# Классная работа

Критерии	Вес критерия	Пример
Наличие необходимых материалов	10	Принес учебники, тетради, гитару и тд
Своевременный приход на занятие	10	
Количество правильных ответов на вопросы преподавателя	30	Дает верные ответы на вопросы
Прилежность, старательность при выполнении заданий	30	Выполняет все задания прп
Активность, инициативность	20	Тянет руку, просит доп задания

# Домашняя работа

Критерии	Вес критерия (в баллах)	Примечание, пример
Наличие выполненного дз	30	Написал сочинение, все сделал как надо
Правильность выполнения	30	Выбрал верную форму глагола, выучил произведение, сделал рисунок, запустил программу
Аккуратность выполнения	30	Прочитал стих с выражением, красиво обработал фотографию, верно оформил задачу (не на салфетке, а в красивой тетради разными ручками).
Развернутость ответа, наличие дополнительной информации	10	Написал развернутое письмо,



## Какие виды ПК существуют?







# Какие виды ПК существуют?





**Какие виды ПК существуют?**





**Какие виды ПК существуют?**





## Какие виды ПК существуют?





# Какие виды ПК существуют?





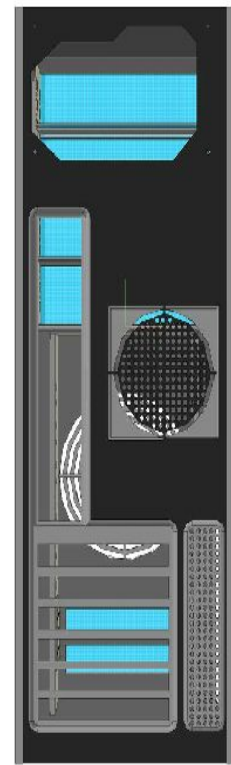
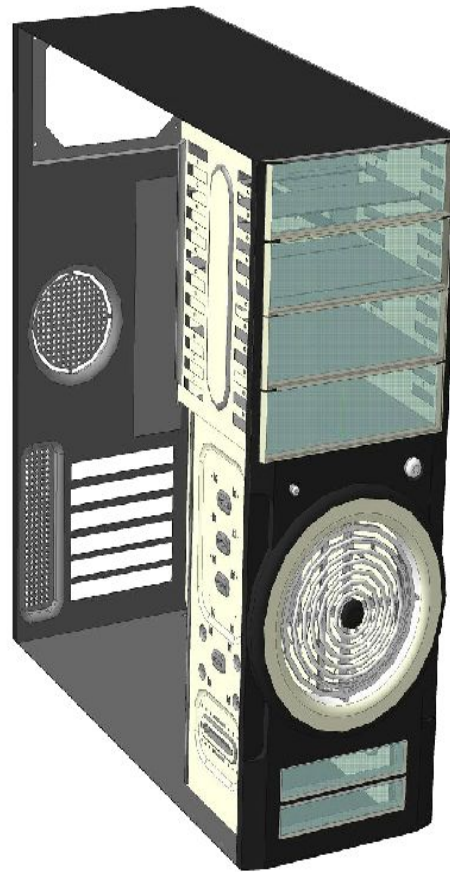
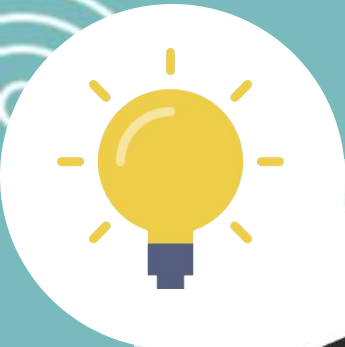
**Какие виды ПК существуют?**





**Какие виды ПК существуют?**









# Работа с карточками



## Работа с карточками оперативка

сокет

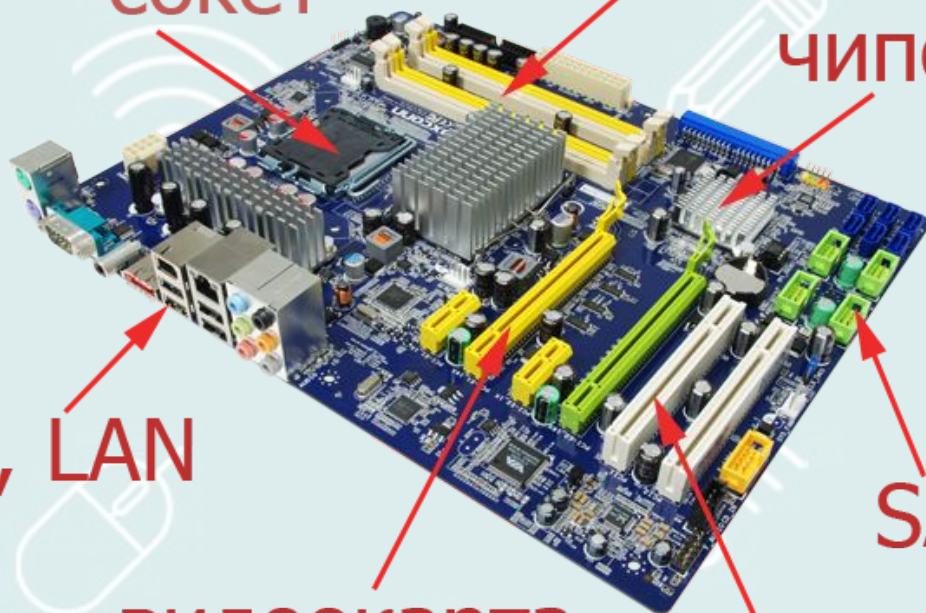
чипсет

USB, LAN

SATA

видеокарта

сетевая карта



50/50



**Что отвечает за координацию работы материнской платы?**

**А) Чипсет**

**С) Форм-фактор**

**В) Тип ОС**

**Д) Разъем**

50/50



На всех ли материнских платах одинаковое количество дополнительных разъемов?

А) да

В) нет

50/50



**Можно ли на одной материнской плате использовать несколько модулей оперативной памяти разных типов?**

**А) да**

**В) нет**

50/50



**Количество операций которое может выполнить процессор за 1 секунду, что это?**

**А) Частота шины**

**С) Объем кеша**

**В) Тактовая частота**

**Д) Сокет(разъем)**

50/50



Скорость с которой данные из процессора будут передаваться на материнскую плату это?

А) Частота шины

С) Объем кеша

В) Тактовая частота

Д) Сокет(разъем)

50/50



**Бывают ли процессоры без ядер?**

**А) да**

**В) нет**



50/50



Изменится ли частота оперативной памяти (1600), если установить её в материнскую плату с частотой системной шины 2133?

А) да

В) нет

50/50



За что отвечает время доступа?

50/50



**Может ли компьютер работать без корпуса?**

**А) да**

**В) нет**

50/50



**Может ли быть корпус без отверстий  
для вентиляции?**

**А) да**

**В) нет**

50/50



**Есть ли ограничение по количеству устанавливаемых вентиляторов?**

**А) да**

**В) нет**

50/50



Какие самые распространенные форм-файторы жестких дисков?

A) 1мм

C) 3.5 и 2.5 дюйма

B) 1-2см

D) 100м, 5см

50/50



Есть ли кеш у SSD накопителей?

А) Нет

В) Да

50/50



**Какой тип подключения используется в данный момент наиболее распространено?**

**A) Samsung**

**C) Apple**

**B) IDE**

**D)**

**SATA**



50/50



**Сколько есть типов охлаждения  
видеокарты?**

**A) 2**

**C) 3**

**B) 1**

**D) 4**

50/50



**Какие типы коннекторов бывают на видеокартах?**

**A) DVI, HDMI**

**C) CD-rw**

**B) DVD**

**D) Http**

50/50



**В видеокартах всего только 1  
видеопроцессор?**

**А) Да**

**В) Нет**

50/50



**Главная характеристика блока  
питания?**

**А) Защита**

**С) Мощность**

**В) Красота**

**Д) Прямоугольность**

50/50



**Зачем нужна защита от короткого замыкания?**



## Где можно посмотреть характеристики ПК?

-Пуск -> Программы -> Стандартные -> Служебные -> Сведения о системе

-нажать на <Пуск> выбрать программу <Выполнить...> и в поле ввести msinfo32 и нажать <ОК>

-Нажав на ярлык «Мой компьютер» правой кнопкой мышки и выбрав подменю «Свойства», выйдет окно «Свойства системы» в котором можно просмотреть характеристики процессора, его тактовую частоту, оперативную память



**Давайте соберем системный блок**

[http://www.servodroid.ru/\\_Id/0/46\\_E8m.swf](http://www.servodroid.ru/_Id/0/46_E8m.swf)



**Я супер быстрый как ФЛЕШ**

<http://www.sense-lang.org/typing/tutor/keyboardingRU.php>





# **Устройства ввода и вывода**

**В СЛЕДУЮЩИХ СЕРИЯХ...**

## ДЗ -

- Вступить в группу в вк
- Выбрать любую игру и записать ее системные требования
- Для выбранной игры подобрать компьютер (на сайте любого интернет магазина м-видео или [rbt.ru](http://rbt.ru)) и записать его характеристики. (или выслать скрин)
- Написать хар-ки своего ПК

