

# Microsoft Office

**Word, Excel, Access, PowerPoint,  
Internet Explorer.**

***Ташходжаев Султанмурат Акмалович***

***Учитель информатики СШ №114 Сайрам***

***Р.Казахстан г.Шымкент***

***с.Сайрам. Кызылсу 39***

**2015**

# Пакет программ фирмы Microsoft Office

Вы познакомитесь с пакетом прикладных программ фирмы Microsoft Office. Изучение этого пакета позволит вам реализовать свои творческие возможности. Если вы имеете склонность к сочинительству, то у вас есть прекрасная возможность оформить и иллюстрировать вашу работу в программной среде Word. Кто-то мечтает попробовать себя в роли режиссера, художника, сценариста, звукорежиссера. Изучив среды PowerPoint и Access, вы всегда сможете воплотить любой свой замысел, создавая видеоклип или мультимедийный продукт. Кто-то другой готовит себя в менеджеры. В этом случае вам необходимо внимательно изучить приложения Excel.

Успехов вам! Надеемся, что изучение офисных технологий поможет вам в выборе жизненного пути.

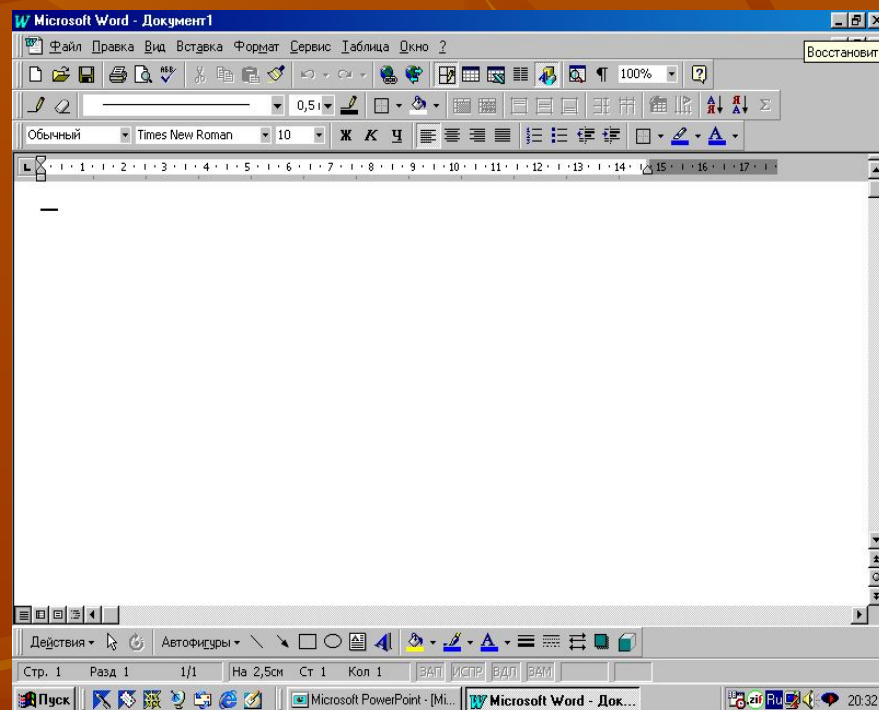


# Microsoft Word

## текстовый редактор



Изучив текстовый редактор Word, вы сможете самостоятельно подготовить к изданию школьный журнал, газету, бюллетень и пр. В современных условиях знакомство с издательскими системами становится все более актуальным. Понятие информационной культуры весьма многозначно и включает в себя множество видов работы с самой разнообразной информацией, среди которых не последнее место занимает грамотное оформление представляемого материала.



# Word (продолжение)

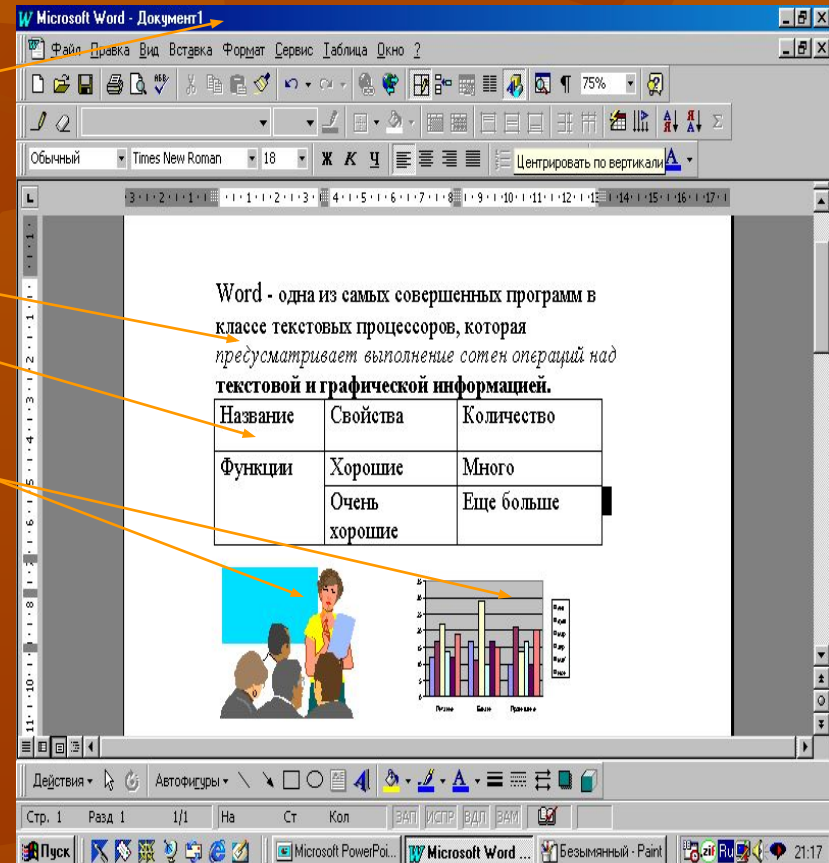


Текстовый редактор Word предоставляет следующие возможности:

- создание и редактирование текстовых документов;
- применение множества шрифтов TrueType разнообразных стилей и размеров;
- создание таблиц и работа с ними;
- вставка в текст рисунков и графических объектов (диаграммы, графики и т.п.);
- создание и просмотр Web-страниц (страниц для размещения в Internet);

Недостатки Word:

- высокая трудоемкость при вводе сложных математических выражений и химических формул;
- Word не предназначен для изготовления полиграфической продукции особо сложной структуры (атласов, альбомов, журнальных обложек), а также для редактирования высококачественных иллюстраций.



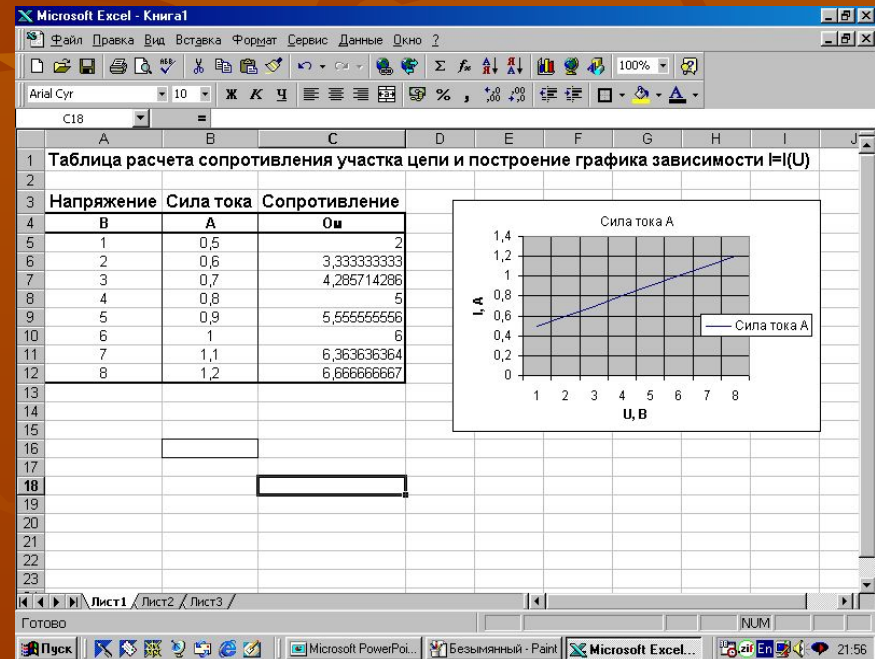
# Microsoft Excel

## электронные таблицы



Освоение работы электронных таблиц обеспечивает вам возможность самостоятельно решать различные задачи, не прибегая к услугам программиста. Создавая ту или иную таблицу, пользователь выполняет одновременно функции алгоритмиста, программиста и конечного пользователя. Области применения электронных таблиц весьма велики. Таблицы используются при решении различных финансовых и бухгалтерских задач, например, при расчете заработной платы небольшой организации. Их можно применять при выполнении различных технико-экономических расчетов, - например, при оценке целесообразности строительства цеха. Наконец, электронные таблицы можно использовать в повседневной жизни для учета и анализа расходования средств: при ежедневной покупке продуктов и т.п. Табличные процессоры могут служить обычным калькулятором.

Рутинные операции выполнения однородных вычислений хотелось бы переложить на машину. Такую возможность дает специальное программное обеспечение, называемое «электронная таблица» или «табличный процессор».



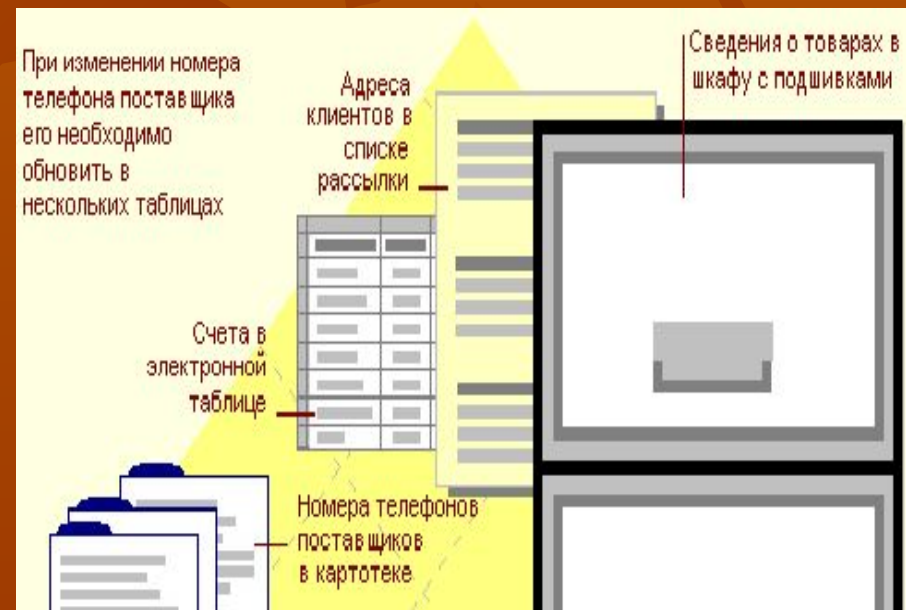
# Access

## базы данных



Базы данных позволяют организовывать и обрабатывать большие массивы информации. Базы данных используются буквально во всех сферах человеческой деятельности - в науке, производстве, на транспорте, в медицине, в государственной и общественной жизни, торговле, спорте и т.д.

В деловой или личной сфере часто приходится работать с данными из разных источников, каждый из которых связан с определенным видом деятельности. Для координации всех этих данных необходимы определенные знания и организационные навыки.



# Access

## (продолжение)



Microsoft Access объединяет сведения из разных источников в одной реляционной базе данных. Создаваемые формы, запросы и отчеты позволяют быстро и эффективно обновлять данные, получать ответы на вопросы, осуществлять поиск нужных данных, анализировать данные, печатать отчеты, диаграммы и почтовые наклейки.

### Что такое база данных?

Microsoft Access объединяет сведения из разных источников в одной реляционной базе данных. Создаваемые формы, запросы и отчеты позволяют быстро и эффективно обновлять данные, получать ответы на вопросы, осуществлять поиск нужных данных, анализировать данные, печатать отчеты, диаграммы и почтовые наклейки.

Данные одной таблицы можно просматривать в разных объектах. При обновлении в таблице они обновляются во всех их содержащих объектах.

| Клиенты: таблица |                    |        |
|------------------|--------------------|--------|
| Код клиента      | Название           | Город  |
| BSBEV            | B's Beverages      | Лондон |
| EASTC            | Eastern Connection | Лондон |

| Клиенты: форма |                   |
|----------------|-------------------|
| Клиенты        |                   |
| Код клиента:   | BSBEV             |
| Обращаться к:  | Victoria Ashworth |

| Заказы из Лондона на апрель: запрос |        |             |
|-------------------------------------|--------|-------------|
| Название                            | Город  | Дата заказа |
| B's Beverages                       | Лондон | 11-апр-96   |
| Eastern Connection                  | Лондон | 12-апр-96   |

| Итоги продаж по объему: отчет |           |
|-------------------------------|-----------|
| Клиент: B's Beverages         |           |
| Код заказа: Объем продаж:     |           |
| 10943                         | 711 000р. |
| 10943                         | 220 000р. |

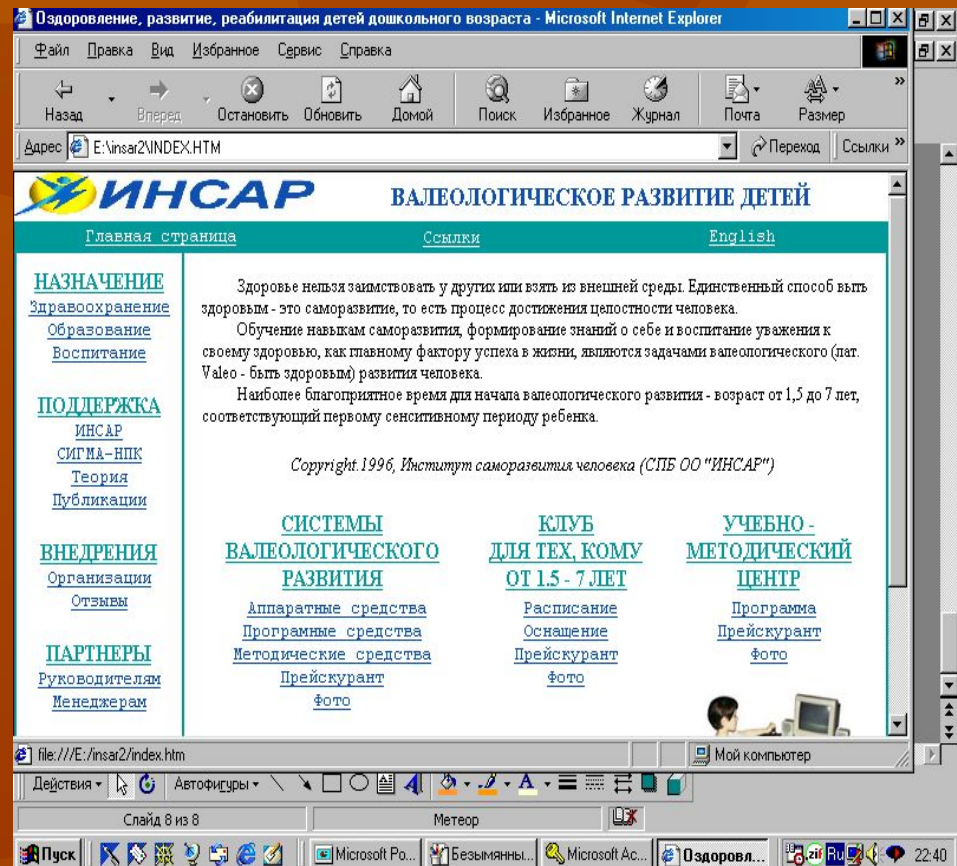


# Internet Explorer



Internet Explorer - браузер (обозреватель) - программа для просмотра HTML - документов (страниц Интернета). С помощью браузера мы можем:

- просматривать Web-страницы в интернете;
- просматривать HTML-документы, хранящиеся на жестком диске компьютера;
- осуществлять поиск информации в интернете;
- выводить на печать документы из интернета;
- сохранять файлы из интернета на жестком диске своего компьютера;
- использовать браузер как почтовую программу (для электронной почты)





# PowerPoint

## создание презентаций



- PowerPoint позволяет создавать различного рода презентации, рекламу, “живые объявления” и пр. Это приложение позволяет создать качественную презентацию с использованием графической информации, слайдов, звука, видеоклипов, эффектов анимации и т.д.
- В результате подготовки презентации можно получить:
  - печатный документ;
  - кальки для использования в кодоскопах;
  - 35-миллиметровые слайды для использования в слайдоскопах;
  - страницы заметок;
  - электронную презентацию.
- Этот урок подготовлен при помощи приложения PowerPoint.



# Вопросы:

- Назначение приложения Word?
- Основные возможности Word?
- Недостатки Word?
- Назначение приложения Excel, область применения этого приложения?
- Назначение приложения Access, область применения этого приложения?
- Назначение приложения Internet Explorer, область применения этого приложения?
- Назначение приложения PowerPoint, область применения этого приложения?

