

# *Microsoft Office*

---

Word, Excel, Access, PowerPoint,  
Internet Explorer.

*Смирнова Ирина Евгеньевна*  
*2000*

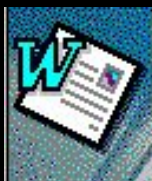


# *Пакет программ фирмы Microsoft Office*

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.

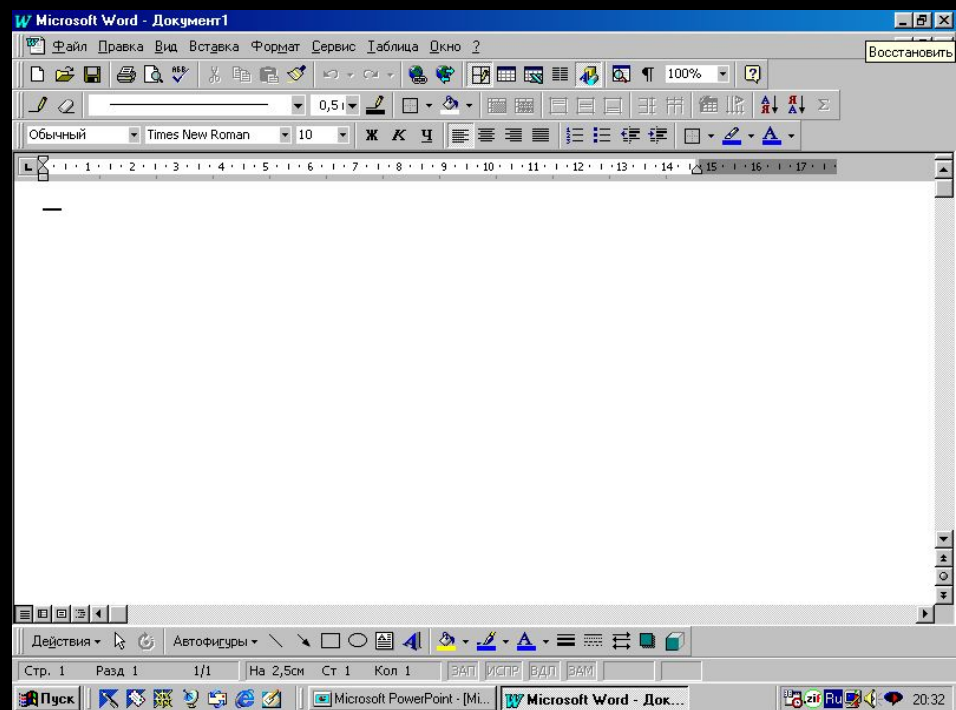
Успехов вам! Надеемся, что изучение офисных технологий поможет вам в выборе жизненного пути.





# *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.





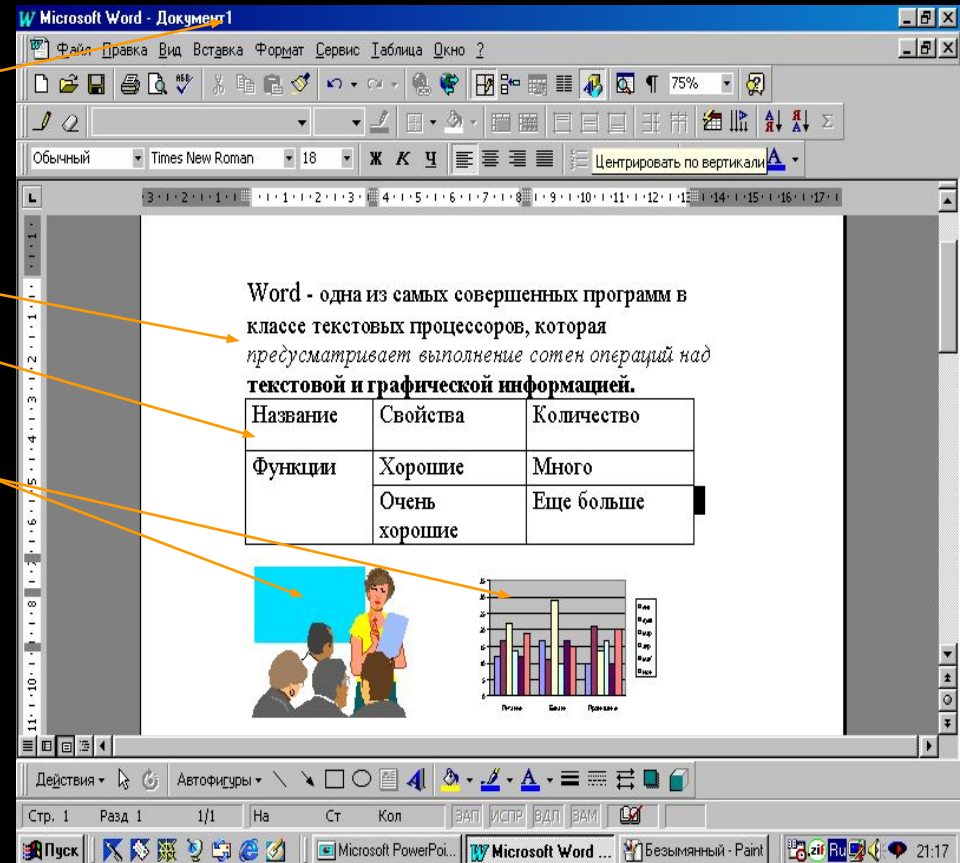
# Word (продолжение)

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.



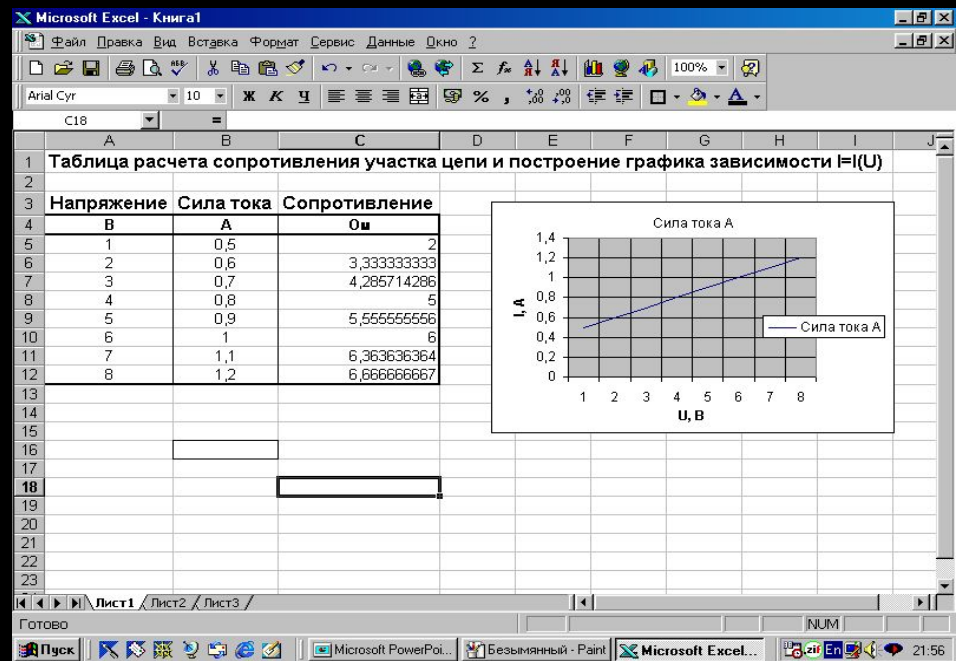


# Microsoft Excel

## 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».



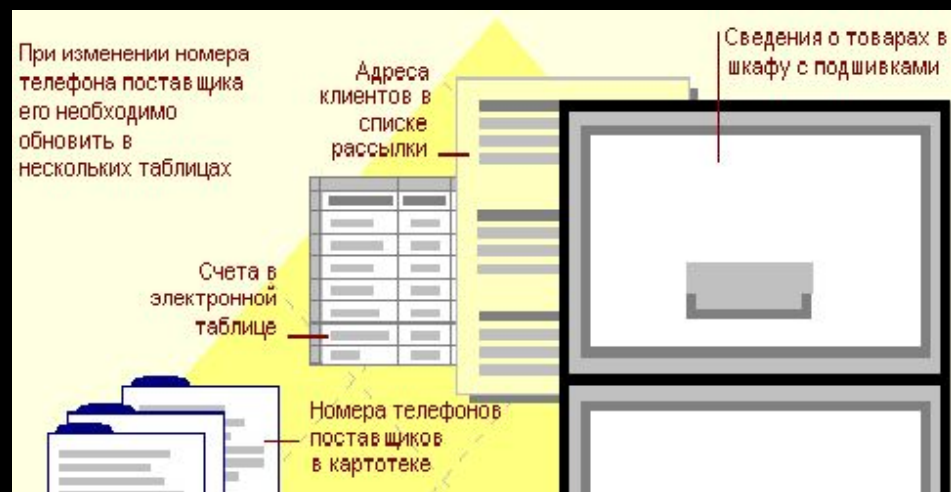


# Access

## 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.

Клиенты: таблица

Код клиента	Название	Город
BSBEV	B's Beverages	Лондон
EASTC	Eastern Connection	Лондон

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

Заказы из Лондона на апрель: запрос

Название	Город	Дата заказа
B's Beverages	Лондон	11-апр-96
Eastern Connection	Лондон	12-апр-96

Клиенты: форма

Клиенты

Код клиента: BSBEV

Обращаться к: Victoria Ashworth

Итоги продаж по объему: отчет

Клиент: B's Beverages
Код заказа: Объем продаж:
10943 711 000p.
10943 711 000p.





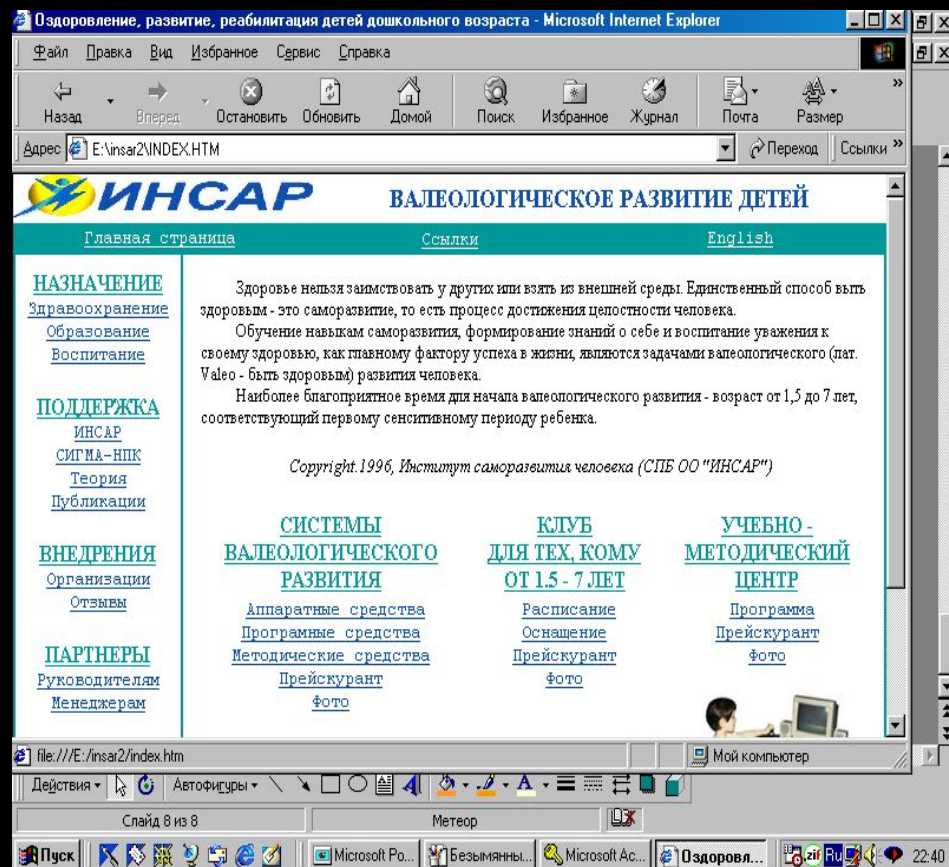


# Internet Explorer

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?

