

# Функциональные возможности Microsoft Office

Высоцкая Ирина Александровна

г. Москва, ул. Куусинена

2018

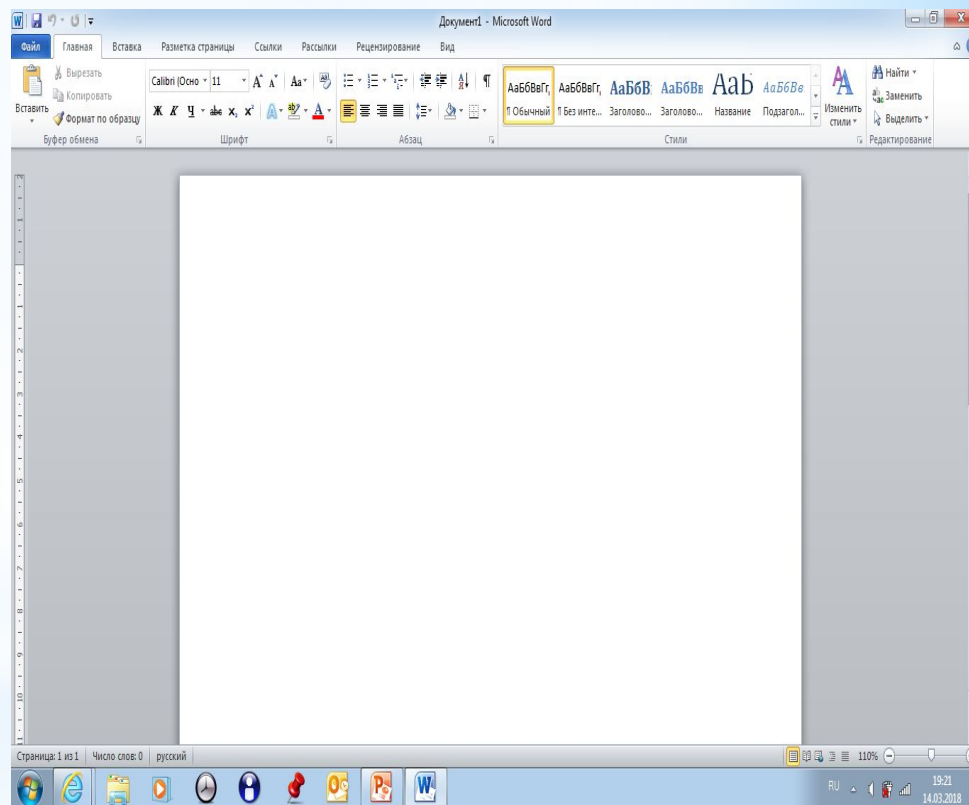
# Содержание

1. Основные возможности программы Word
2. Основные возможности программы Excel
3. Основные возможности программы Access
4. Основные возможности программы PowerPoint
5. Заключение



# Microsoft Word

Текстовый редактор.  
Текстовый процессор,  
предназначенный для  
создания, просмотра и  
редактирования текстовых  
документов, с локальным  
применением простейших  
форм таблично-матричных  
алгоритмов. Выпускается  
корпорацией Microsoft в  
составе пакета Microsoft  
Office.

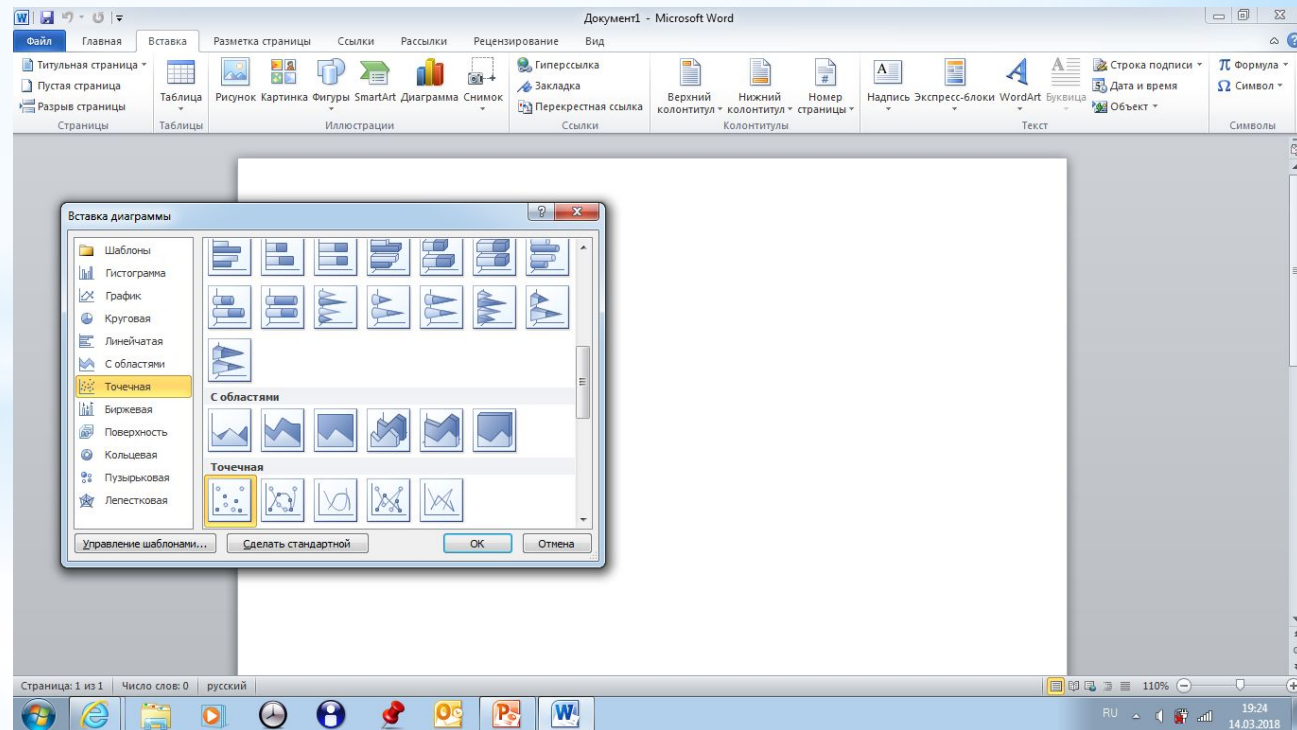


[Вернуться в содержание](#)

# Функции

- СОЗДАНИЕ текста;
- ФОРМАТИРОВАНИЕ символов, страниц и целых документов (шрифты разных типов размеров, разнообразие цветовых решений и схем, сноски, колонтитулы, настройка абзацев, создание оглавления, указателей, ссылок, сносок и т. д.);

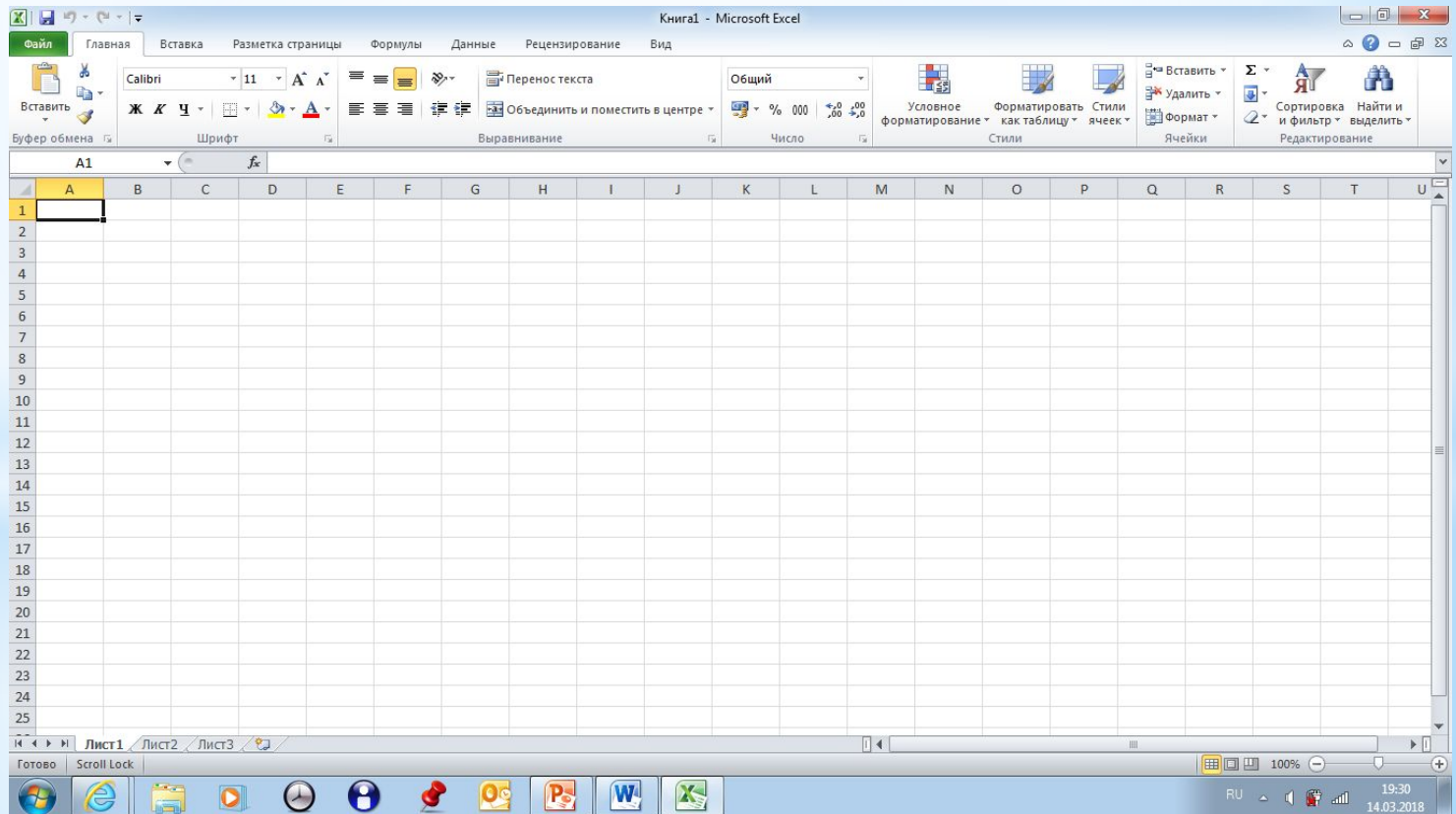
- создание ТАБЛИЦ, СХЕМ и ДИАГРАММ с настройкой множества эффектов;
- наличие ГОТОВЫХ цветовых, стилей, схем, шаблонов, экспресс-блоков;
- проверка орфографии, пунктуации, грамматики, перенос слов;
- наличие полезных приложений и т. д.



[Вернуться в содержание](#)

# Microsoft Excel

Программа для работы с электронными таблицами, созданная корпорацией Microsoft для Microsoft Windows, Windows NT и Mac OS, а также Android, iOS и Windows Phone. Она предоставляет возможности экономико-статистических расчетов, графические инструменты и, за исключением Excel 2008 под Mac OS X, язык макропрограммирования VBA. Microsoft Excel входит в состав Microsoft Office



[Вернуться в содержание](#)

# Основные возможности и инструменты

- широкие возможности создания и изменения таблиц произвольной структуры;
- - автозаполнение ячеек таблицы;
- - богатый набор возможностей форматирования таблиц;
- - богатый набор разнообразных функций для выполнения вычислений;
- - автоматизация построения диаграмм различного



- - мощные механизмы создания и обработки списков (баз данных): сортировка, фильтрация, поиск;
- - механизмы автоматизации создания отчетов.

[Вернутся в содержание](#)

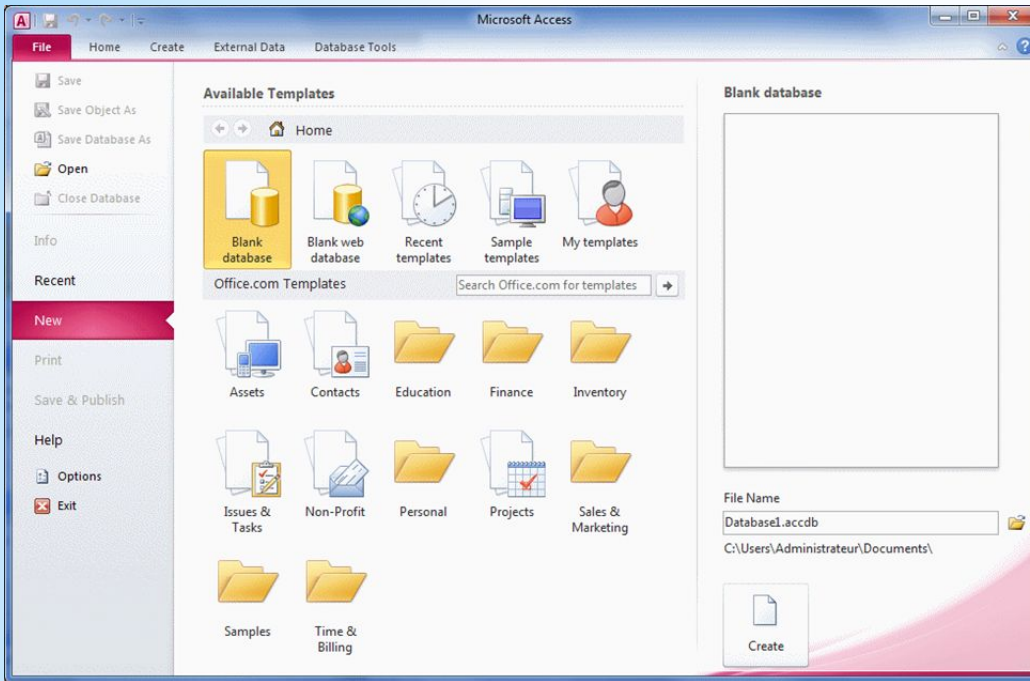
# Microsoft Access

Реляционная система управления базами данных (СУБД) корпорации Microsoft. Входит в состав пакета Microsoft Office. Имеет широкий спектр функций, включая связанные запросы, связь с внешними таблицами и базами данных. Благодаря встроенному языку VBA, в самом Access можно писать приложения, работающие с базами данных.

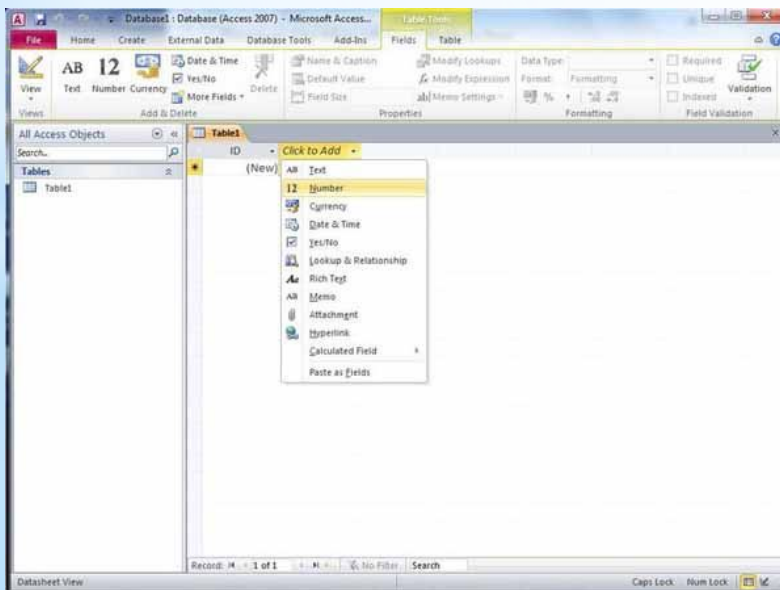


[Вернуться в содержание](#)

# Функциональные возможности



1. Ввод данных.
2. Изменение данных.
3. Вывод данных.
4. Взаимодействие с другими источниками и потребителями информации.
5. Использование базы данных MS Access другими приложениями
6. Средства создания приложений..
7. Управления данными в многопользовательском режиме.
8. Администрирование.

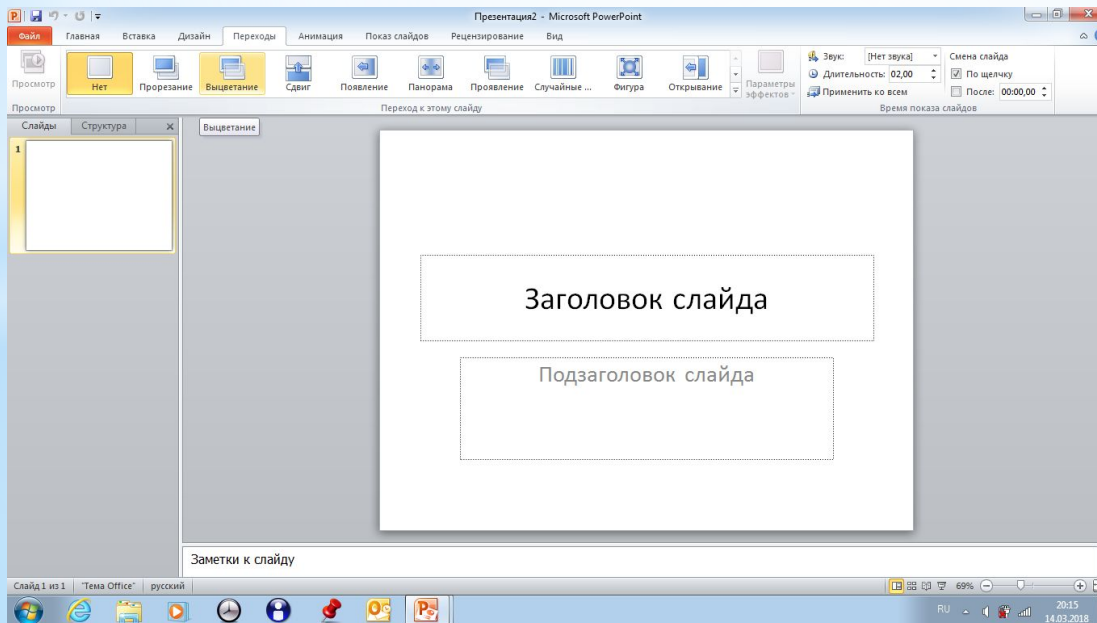


[Вернутся в содержание](#)



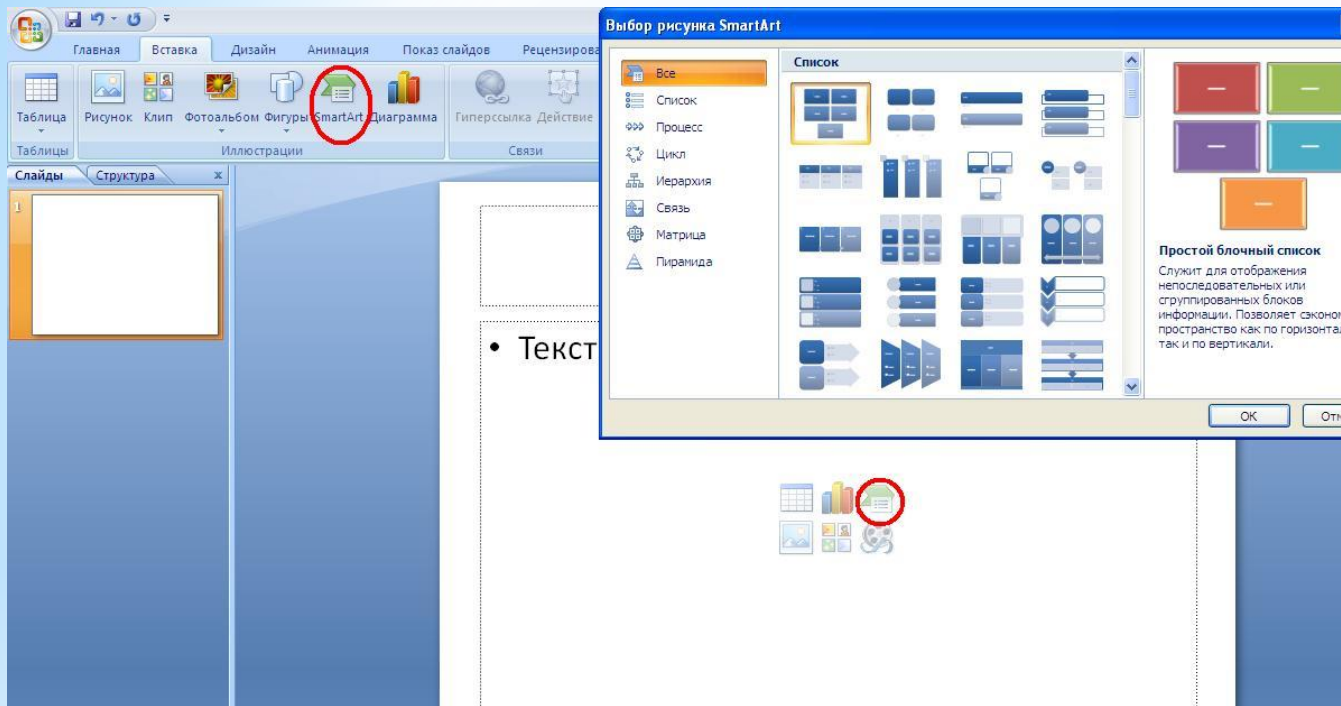
# Microsoft PowerPoint

Программа подготовки презентаций и просмотра презентаций, являющаяся частью Microsoft Office и доступная в редакциях для операционных систем Microsoft Windows и macOS. Материалы, подготовленные с помощью PowerPoint предназначены для отображения на большом экране - через проектор, либо телевизионный экран большого размера. Википедия



[Вернутся в содержание](#)

# Основные функции



- подготовку профессиональных презентаций при помощи шаблона презентаций
- создание презентаций при помощи мастера автосодержания

- подготовка презентаций с пользовательским оформлением (конструктор слайдов)
- добавление анимационных фрагментов
- публикация на web-узле и трансляция на другие компьютеры корпоративной сети
- печать слайдов и листов раздачи к презентации. [Вернуться в содержание](#)

# Заключение

Microsoft Office - офисный пакет приложений, созданных корпорацией Microsoft для операционных систем Microsoft Windows, Windows Phone, Android, OS X, iOS. В состав этого пакета входит программное обеспечение для работы с различными типами документов: текстами, электронными таблицами, базами данных и др. Microsoft Office является сервером OLE-объектов и его функции могут использоваться другими приложениями, а также самими приложениями Microsoft Office. Поддерживает скрипты и макросы, написанные на VBA

Word- текстовый редактор

Excel-программа для создания таблиц

Access-программа, осуществляющая контроль за базами данных

PowerPoint- программа для создания презентаций

[Вернуться в содержание](#)