

Функциональные возможности Microsoft Office

Высоцкая Ирина Александровна

г. Москва, ул. Куусинена

2018

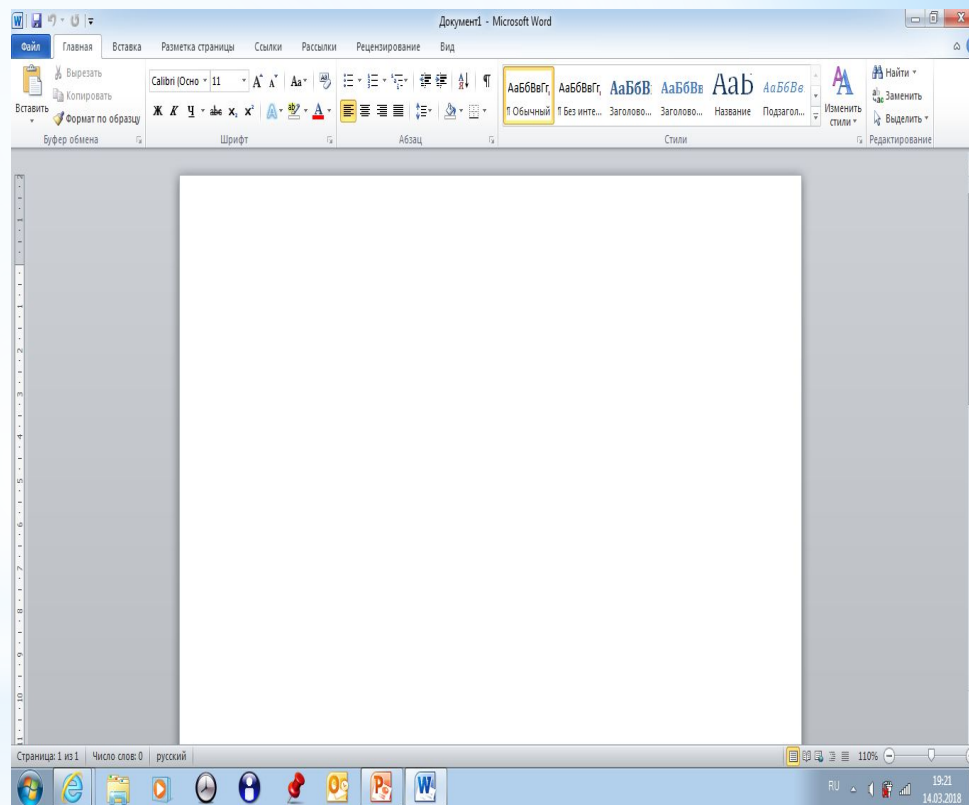
Содержание

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.

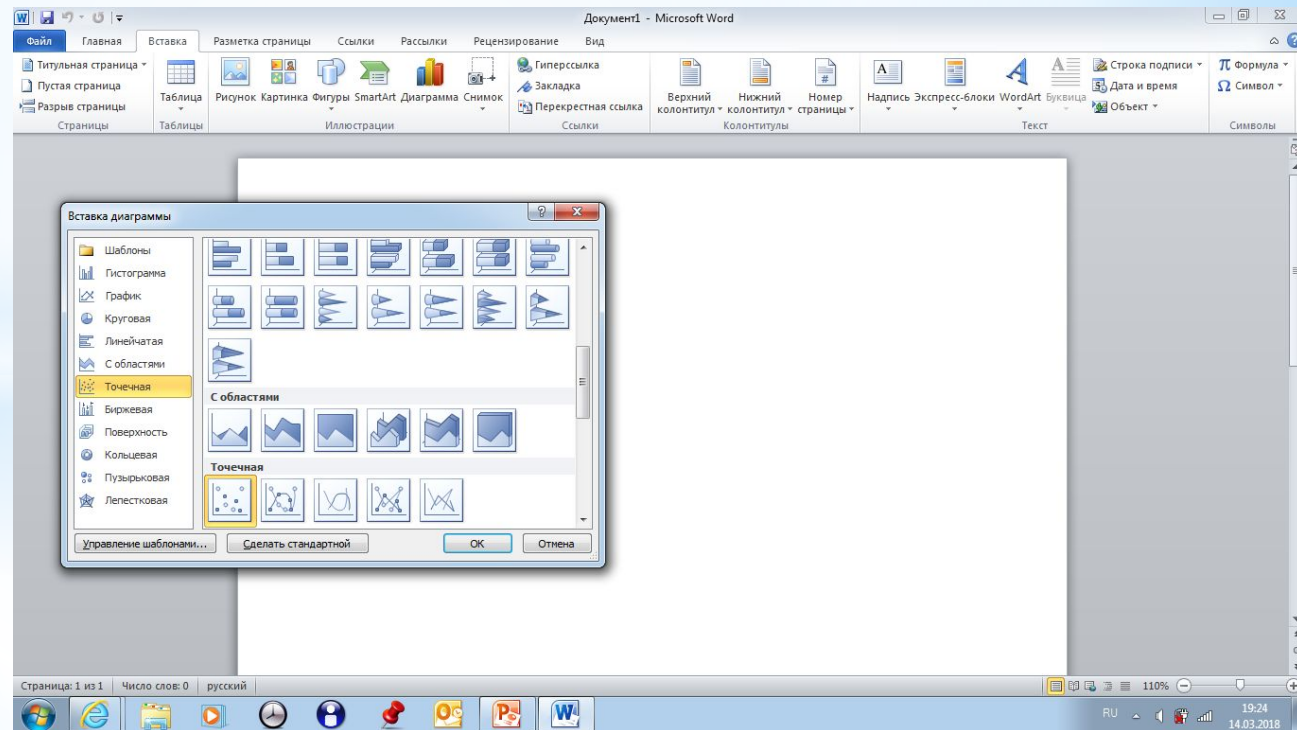


[Вернуться в содержание](#)

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.);

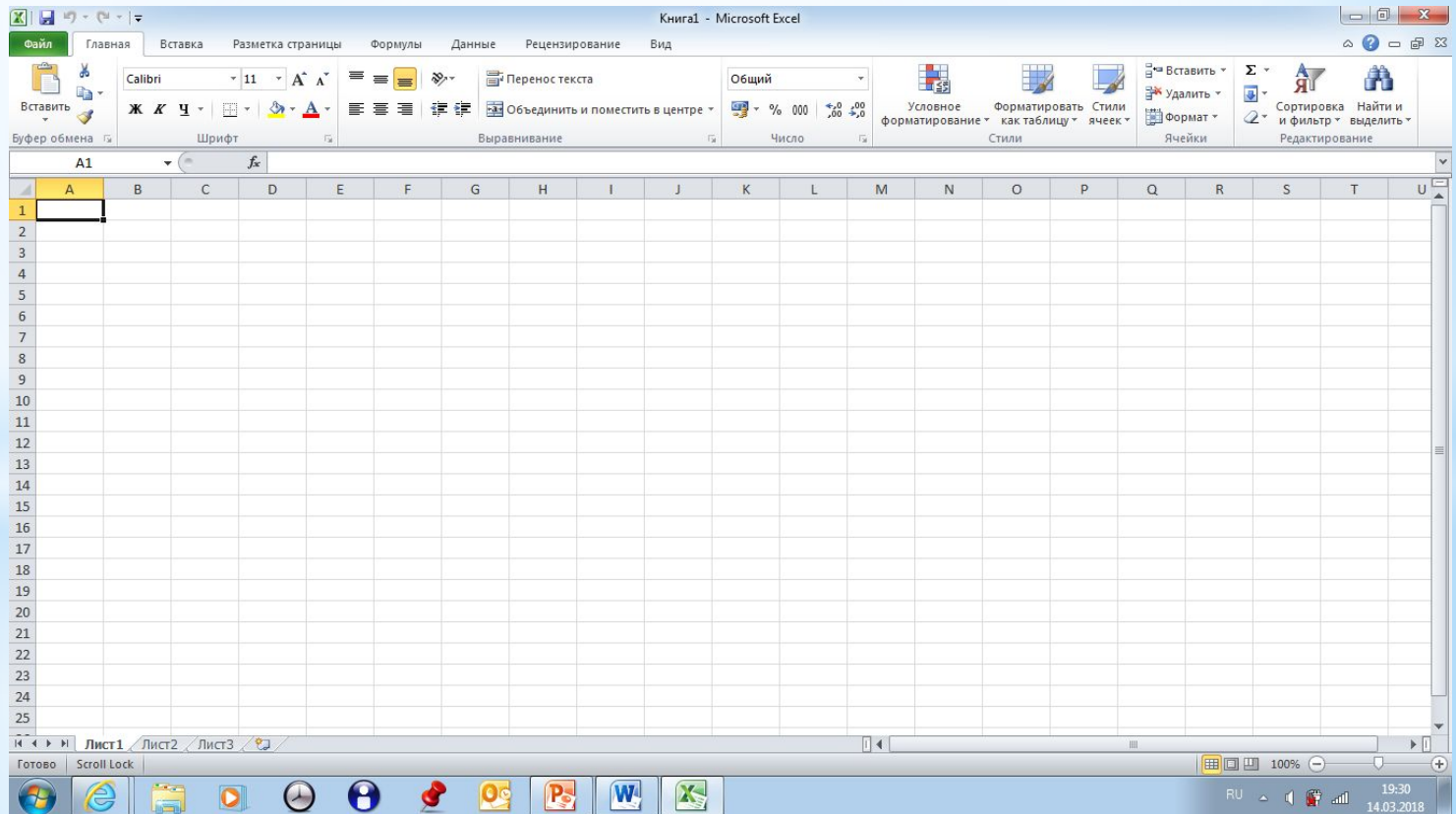
- создание ТАБЛИЦ, СХЕМ и ДИАГРАММ с настройкой множества эффектов;
- наличие ГОТОВЫХ цветовых, стилей, схем, шаблонов, экспресс-блоков;
- проверка орфографии, пунктуации, грамматики, перенос слов;
- наличие полезных приложений и т. д.



[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](#)

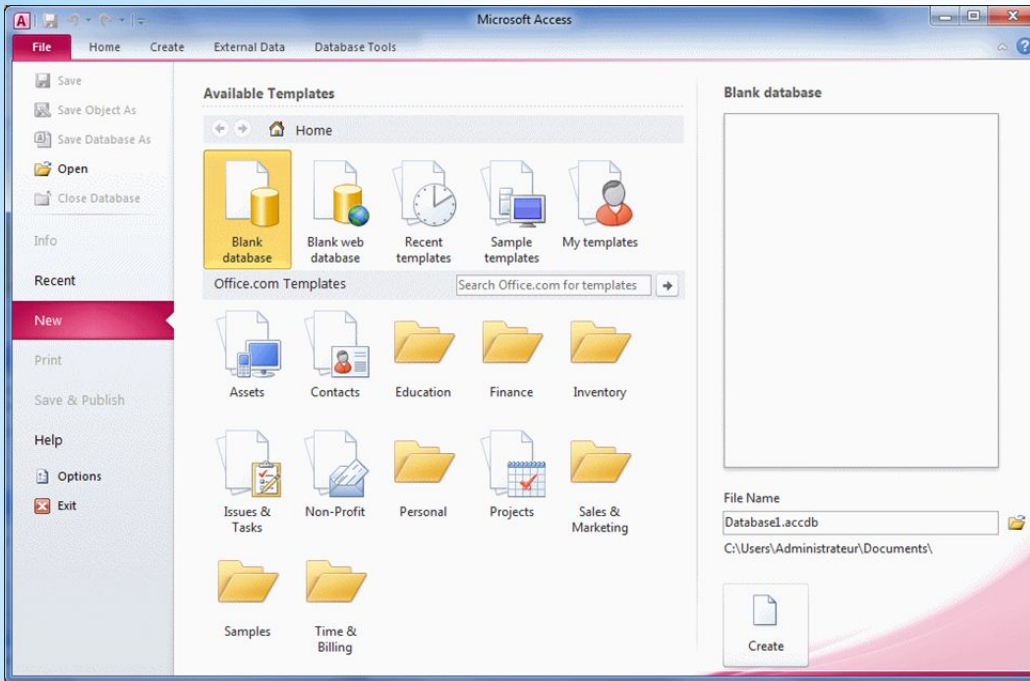
Microsoft Access

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.

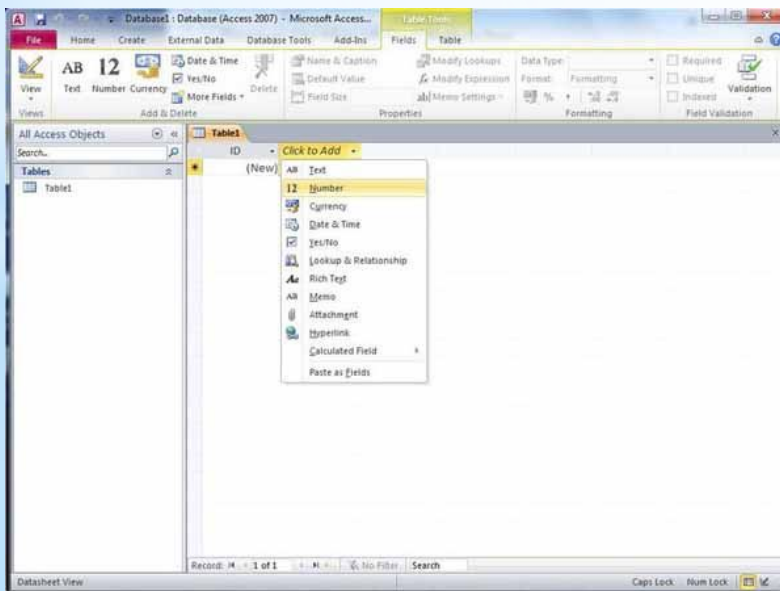


[Вернуться в содержание](#)

Функциональные возможности



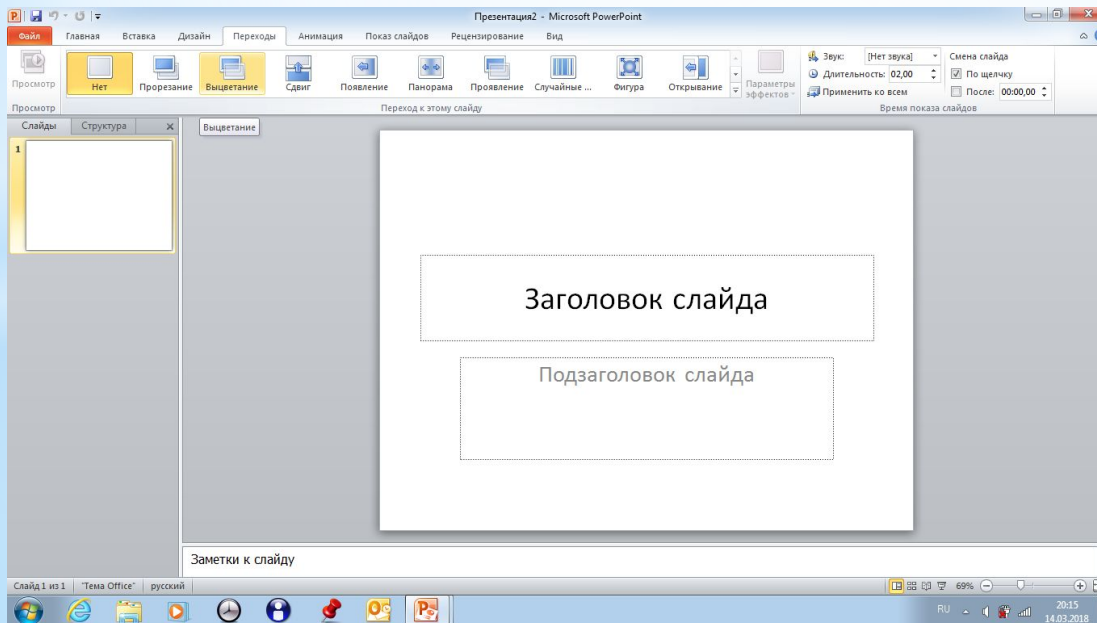
1. Ввод данных.
2. Изменение данных.
3. Вывод данных.
4. Взаимодействие с другими источниками и потребителями информации.
5. Использование базы данных MS Access другими приложениями
6. Средства создания приложений..
7. Управления данными в многопользовательском режиме.
8. Администрирование.



[Вернутся в содержание](#)

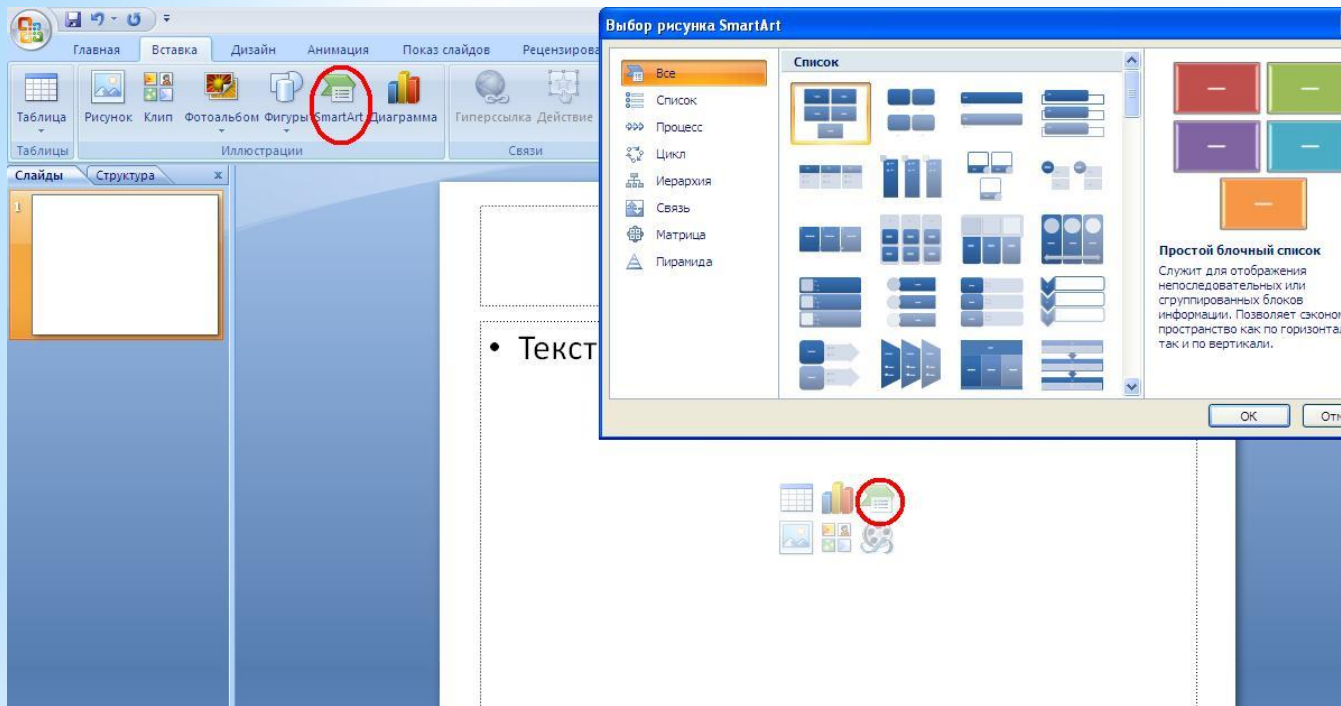
Microsoft PowerPoint

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



[Вернуться 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

[Вернутся в содержание](#)