



ВИЗУАЛИЗАЦИЯ ИНФОРМАЦИИ В ТЕКСТОВЫХ ДОКУМЕНТАХ

ОБРАБОТКА ТЕКСТОВОЙ ИНФОРМАЦИИ

7 класс

Ключевые слова

- **нумерованные списки**
- **маркированные списки**
- **многоуровневые списки**
- **таблица**
- **графические изображения**



Визуализация

Визуализация – представление информации в наглядном виде. Текстовую информацию представляют в виде списков, таблиц, диаграмм, снабжают иллюстрациями (фотографиями, схемами, рисунками).

Визуализация информации

Список

Таблица

Диаграмма

Иллюстрация

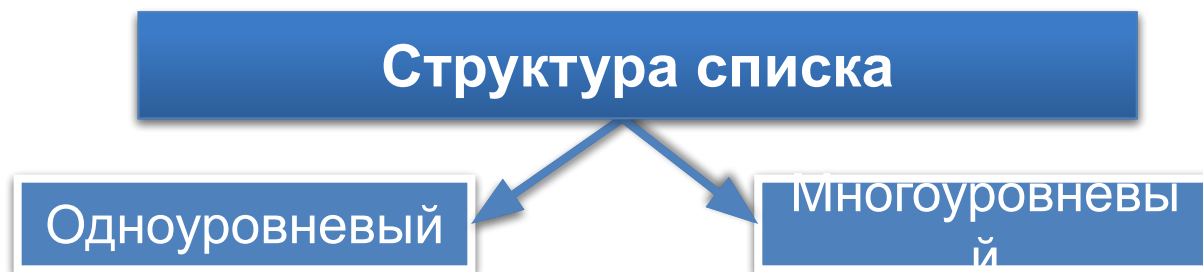


Диаграмма цветов

Списки

Всевозможные перечни в документах оформляются с помощью **СПИСКОВ**.

Пункты перечня рассматриваются как абзацы, оформленные по единому образцу.



Элементы ~~многоуровневого списка~~ **многоуровневого списка** обозначаются **символами** (арабских, римских, латинских или русских).
Список, элемент которого сам является списком, называется **многоуровневым**.

Примеры трёхуровневых списков			
1. Араб	1 Глава	* Раздел	фры
2. Римс	1.1 Раздел	· Подраздел	оры
3. Латин	1.1.1 Параграф 1	∞ Пункт 1	КВЫ
4. Русск	1.1.2 Параграф 2	∞ Пункт 2	ы

Правила оформления таблиц

В ячейках таблиц могут быть размещены тексты, числа, изображения.

Оптические носители информации

для описания ряда объектов, обладающих одинаковыми

Название и описание информационного носителя	Логотип	Ёмкость
CD (си-ди, компакт-диск) – оптический носитель информации в виде диска с отверстием в центре, информация с которого считывается с помощью лазера		650, 700 Мб
DVD (ди-ви-ди) – носитель информации, имеющий возможность хранить больше информации, чем CD , за счёт использования лазера с меньшей длиной волны, чем для обычных компакт-дисков		4,7 – 17,1 Гб
Blu-ray Disc, BD (бдю-рей-диск) – формат оптического носителя, используемый для записи и хранения цифровых данных, включая видео высокой чёткости с повышенной плотностью		50 Гб

Работа с таблицами



Đàáíòà ñ òàáèèöàìè.swf

Графические изображения

Современные текстовые процессоры позволяют включать в документы различные графические изображения.

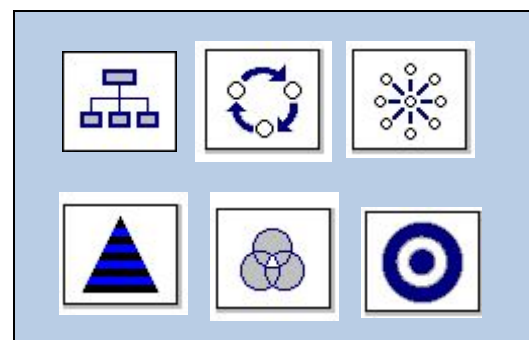
Редактирование графических объектов



Создание

Изображений из автофигур

Красочных надписей



Текстовые процессоры позволяют строить разные виды графических схем, обеспечивающих визуализацию текстовой информации.

Виды графических схем в текстовом процессоре Microsoft Word



Љàáíòà ñ ãðàòèèíé.swf

Самое главное

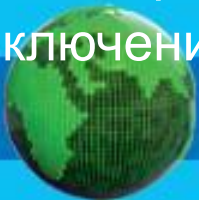
Текстовая информация **визуализирована**, если она организована в виде списков, таблиц, диаграмм, снабжена иллюстрациями (фотографиями, рисунками, схемами).

Все возможные перечни в документах оформляются с помощью **списков**. По способу оформления различают **нумерованные** и **маркированные** списки. Нумерованный список принято использовать в тех случаях, когда имеет значение порядок следования пунктов; маркированный - когда порядок следования пунктов в нём не важен.

По структуре различают **одноуровневые** и **многоуровневые** списки.

Для описания ряда объектов, обладающих одинаковыми наборами свойств, наиболее часто используются **таблицы**, состоящие из столбцов и строк.

В современных текстовых процессорах предусмотрены возможности включения, обработки и создания **графических объектов**.

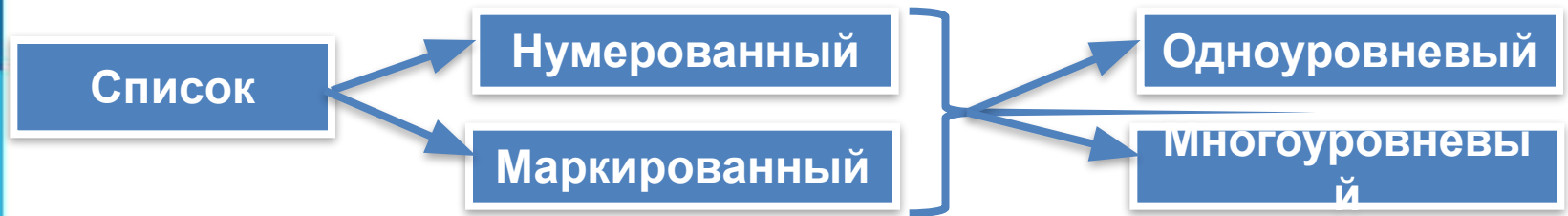


Вопросы и задания

Какие из перечисленных ниже объектов являются процессуальными объектами изображения?

Опорный конспект

Визуализация – представление информации в наглядном виде:
списки, таблицы, диаграммы, иллюстрации.



Таблицы используют для описания ряда объектов, обладающих одинаковыми наборами свойств.

Графические объекты можно создавать в других приложениях, находить в Интернете, включать и обрабатывать в текстовых процессорах