



Тема урока

«Работа с графическими объектами в Microsoft Word».

Проблема

В MS Word при создании документов можно использовать два вида графики - растровую и векторную.

- Так в чем же разница?
- Какие существуют возможности при использовании картинок коллекции MS Office в отличие от растровых изображений?

Основные ключевые понятия:

- **Графика;**
- **Растровая графика;**
- **Векторная графика;**
- **Способы работы с графикой.**

Задача каждого из вас:

- установить разницу между растровой и векторной графикой;
- определить возможности и преимущества растровой графики;
- Знать методы работы с графикой.

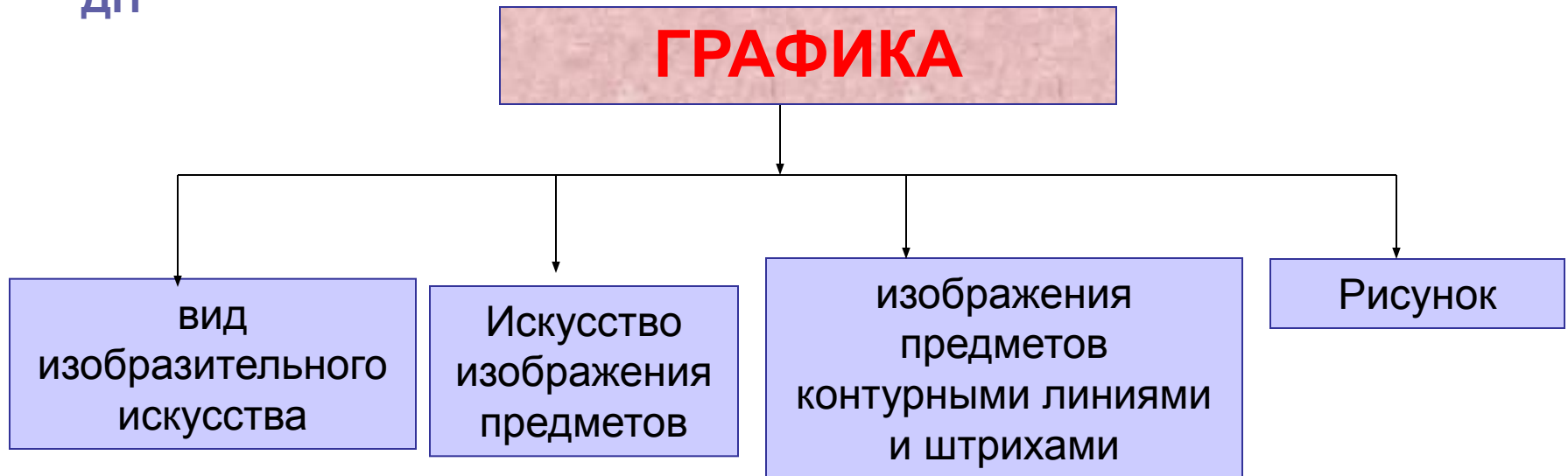
Вопросы:

- Что такое Буфер обмена Windows?
- Сколько объектов можно скопировать в буфер обмена?
- Для чего используется МАСШТАБ в текстовом редакторе Word?
- Для чего используется команда ВИД-ПАНЕЛИ ИНСТРУМЕНТОВ?
- Что такое абзац?
- Какие способы выделения текста вы знаете?

Вопросы:

- Как сохранить документ?
- Сигналом окончания ввода абзаца служит клавиша...
- Как вызвать контекстное меню? Что в нем содержится?
- Через какой пункт меню можно отформатировать текст?
- Через какой пункт меню можно установить параметры страницы?

ДП



вид изобразительного искусства, в основе которого лежит рисунок.

Компьютерная графика - иллюстрации, полученные при помощи КОМПЬЮТЕРА.

Разница между векторной и растровой графикой

Достоинство:

- возможность получения фотореалистичного изображения высокого качества.

Недостаток

– большой объема файла для хранения изображения и оперативной памяти для его обработки.
- плохо масштабируется

Достоинства:

- легко масштабируется без потери качества.

- существенно меньший объем памяти.

Недостаток:

- невозможность получения фотореалистичного изображения высокого качества.

Задача студента:

- уметь пользоваться всеми способами вставки векторных и растровых изображений в текст;
- Уметь перемещать, копировать и изменять масштаб рисунка;
- знать способы работы с рисунками: поворот-отражение, обтекание текстом графических объектов.

Задание для самостоятельной работы

Исполнить открытку-поздравление к празднику 8 Марта.

- Подумайте, какими рисунками вы будете пользоваться – растровыми или векторными?
- Можно ли наложить на рисунок текст?
- Можно ли из нескольких рисунков создать свой собственный?