

05.03.2014

Компьютерная графика



Алексеева Е.В., учитель информатики и ИКТ МОУ
Блаженновская СОШ №2

Разминка

Если в 12 часов ночи идет дождь, то можно ли ожидать, что через 72 часа будет солнечная погода



ОТВЕТ

Нет, так как через 72 часа снова будет полночь.





Верите ли вы?

- Что компьютерная графика пришла на смену живописи?
- Что одной из главных функций компьютера является передача информации?
- Что по-английски WINDOWS - это система?
- Что монитор – это стандартное устройство для ввода информации?
- Что для работ с графическими

Графика

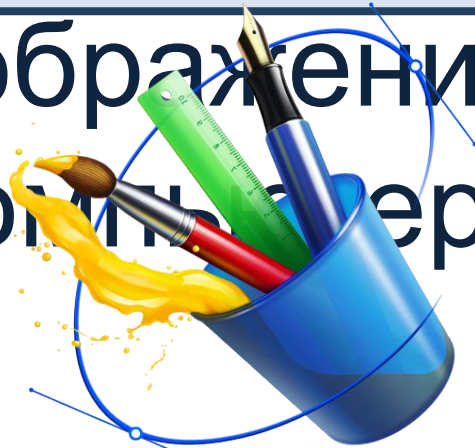
Графика – это изображения,
созданные при помощи
инструментов рисования и



Компьютерная

Компьютерная графика -
раздел информатики,
который изучает средства и
способы создания и
обработки графических

изображений г
компьютерно



ици
и.

Алексеева Е.В., учитель информатики и ИКТ МОУ

Благовещенская СОШ №3

**В направлении компьютерной
графики существует довольно
большое разнообразие**



**Художник
Мультипликатор
Архитектор
Web-программист
Сценарист компьютерных
игр**

**Дизайнер помещений
Модельер
Инженер
Астроном
Создатель рекламы**



Компьютерная

Для вывода графических изображений используются устройства:

- Дисплей (монитор).
- Графопостроитель (плоттер).
- Принтер.



Графический

Графический редактор — это программа создания, редактирования и просмотра графических изображений.



Алексеева Е.В., учитель информатики и ИКТ МОУ

Брянского СОШ №3

Функции

Позволяют создавать

примитивов;

Позволяют перемещать

экрану;

Позволяют увеличивать

мелкие детали;

Виды компьютерной

Несмотря на то, что для работы с компьютерной графикой существует множество классов программного обеспечения, различают три вида компьютерной графики.



- **векторная**
- **растровая**
- **трехмерная**

Домашнее задание

Алексеева Е.В., учитель информатики и ИКТ МОУ
Блаженцевская СОШ №3