

Компьютерная графика: вчера, сегодня, завтра...



Выполнили:
Буйских М.,
Сенина Ю.,
Ромодина Л.

Тема нашего проекта связана с исследованием составных элементов графического файла: способа хранения информации в файле (растровый, векторный), формы хранения информации (используемый алгоритм сжатия) и многообразием сфер применения компьютерной графики.

Где может использоваться компьютерная графика?

Возможные ответы:

- компьютерные игры;
- представленные результаты различных расчетов;
- редактирование изображений.

Как выбрать необходимое программное обеспечение для представления графической информации?

Предполагаемые ответы учеников:

- Использовать более доступный редактор;
- Выяснить у специалистов, какие редакторы используют для решения тех или иных задач;
- Провести необходимый анализ существующих редакторов.

Основополагающий вопрос:

«Как сделать правильный выбор?»

«Мозговой штурм»: проблемные вопросы ☺

- ✘ Какой формат выбрать для хранения графических файлов?
- ✘ В каких областях применить тот или иной тип графического файла?
- ✘ Как организовать совместную работу с изображением в сети Интернет?

Задание по группам

Группа	Вопросы
1. Исследователи	<i>Какой формат выбрать для хранения графических файлов?</i>
2. Аналитики	<i>В каких областях применить тот или иной вид графического файла?</i>
3. Сетевики	<i>Как организовать совместную работу с изображением в сети Интернет?</i>

Формы представления результатов

- ▶ Публикации
- ▶ Презентация
- ▶ Викистатья
- ▶ Блог

Продолжительность проекта

Проект рассчитан – 16 уроков.

Желаем удачи !!!