

Конспект занятия

«ВидеоВстреча с планетой Компьютерная графика»

Омельченко Наталья Александровна

Муниципальное образовательное автономное учреждение дополнительного образования детей Центр дополнительного образования детей с.Возжаевки

Группа: 3 год обучения

Цель: расширить представления о компьютерной графики и области её применения.

Задачи:

- дать воспитанникам первое представление о компьютерной графике; акцентировать внимание на графических возможностях компьютера;
- развивать композиционное мышление, художественный вкус, графические умения;
- развивать познавательный интерес, воспитывать коммуникативную культуру.

Продолжительность: 40 мин.

Оборудование: компьютерный класс, проектор, экран, звуковые колонки, принтер, раздаточный материал

ХОД ЗАНЯТИЯ

Здравствуйте ребята!

МОТИВАЦИОННОЕ НАЧАЛО ЗАНЯТИЯ

Видеоролик «Рисунки детские»

Появившийся на свет младенец не умеет ни говорить, ни ходить. Он очень беспомощен. Но с самого рождения ему дарована удивительная способность видеть мир своими глазами. Пройдет немало времени, прежде чем малыш сможет выразить свои мысли и желания словами, и далек еще тот день, когда он напишет первое слово. Но получив в руки карандаш, он неумело, но настойчиво пытается что – то нарисовать. Эти рисунки – одно из средств самовыражения маленького человека.

Беседа с учащимися: Вы любите рисовать? Какие инструменты используете для рисования? На чем можно рисовать?

Ребята, посмотрите, нам пришло sms-сообщение! Давайте скорей его прочитаем! (*ребёнок читает сообщение*)

sms-сообщение: Добрый день дорогие, друзья! Мы жители планеты «Компьютерная графика», приглашаем вас выйти к нам на видеосвязь!

Ну что, вы согласны? Ну тогда загружаем нашу в веб-камеру и отправляемся в путешествие!

ИЗУЧЕНИЕ НОВОГО МАТЕРИАЛА

Ребята, посмотрите, какая интересная планета! А что на ней есть?
(отвечают дети: компьютеры, ноутбуки, принтеры, сканеры, сотовые телефоны, веб-камеры, фотоаппараты, видеокамеры)

Ребята, какая интересная планета! О, нам пришло новое сообщение!
(ребёнок читает сообщение)

sms-сообщение: Мальчики и девочки! Мы приглашаем вас на видео-экскурсию по нашей планете!

Ребята, а вы помните свои детские книжки? Они были красочными, со множеством картинок. Разве может быть интересной детская книжка без картинок? *(дети отвечают)*

Сегодня в книгах, и в ваших школьных учебниках тоже много картинок. Они помогают вам усвоить даже самый трудный материал. Всевозможные графики, схемы, чертежи, рисунки – это графические рисунки. Знаете ли вы, ребята, что слово «графика» происходит от греч. И означает «пишу», «черчу», «рисую».

Компьютер, может, благодаря своим техническим возможностям, программному обеспечению, выступать в роли художника, конструктора, дизайнера, мультипликатора, видеохудожника.

На нашей планете живут: специалисты по компьютерной вёрстке; фотографы, конструкторы; разработчики рекламной продукции; создатели Web-страниц; специалисты в области теле- и видео-монтажа.

Благодаря различным компьютерным программам мы можем создавать целые творческие шедевры: редактировать фотографии с использованием различных средств художественного оформления; монтировать фотографии; применять к тексту различные эффекты; выполнять цветовую коррекцию фотографий; создавать компьютерные коллажи.

Ребята, вот так планета! Оказывается, сколько ещё неизведованного, непознанного, сколько тайн хранит она в себе!

ФИЗКУЛЬТМИНУТКА

Ребята, а к нам на занятие сегодня приземлился известный герой мультфильмов – Лунтик, он нам предлагает с ним поиграть. Мы с вами очень внимательно читали sms-сообщение и думаю, ваши глазки устали. Давайте отдохнём!

Вам необходимо глазками следить за передвижениями Лунтика по экрану. Повторяем дружно вместе!

КОМПЬЮТЕРНЫЙ ПРАКТИКУМ

Ребята, а давайте жителям планеты «Компьютерная графика» расскажем и о своей планете?!

Ребята, а как вы думаете, как мы можем сохранить нашу планету? (*дети отвечают*)

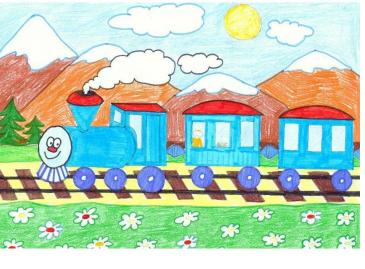
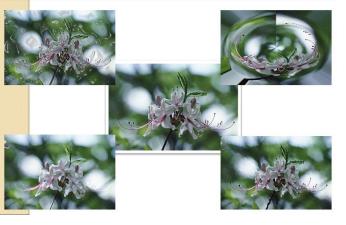
Но, я думаю, что самое главное, это мир на Земле! Вы согласны со мной?

Задание: У вас на экранах ваших компьютеров открыта программа графический редактор Paint, на рабочей области этой программы расположены графические объекты: Земля, дома, люди, транспорт, растения. Вам необходимо с помощью инструмента Выделение, перенести на Землю такие объекты, которые так необходимы нашей планете.

Молодцы, у вас получилась очень красочная, солнечная, яркая планета!

А мне хочется вам сказать: «Дарите друг другу прекрасное, используя компьютерную графику, ведь столько красоты, эмоций можно передать, используя компьютерный технологии!»

МУЛЬТИМЕДИЙНОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ

		
		
 <p>Добрый день, дорогие друзья! Мы жители планеты «Компьютерная графика», приглашаем вас выйти к нам на видеосвязь!</p> <p>27 февраля 2013 год. От: жители планеты «Компьютерная графика»</p>		
 <p>Мальчики и девочки! Мы приглашаем вас на видео-экскурсию по нашей планете!</p> <p>27 февраля 2013 год. От: жители планеты «Компьютерная графика»</p>		<p style="background-color: #ff9999; color: black; padding: 2px;">Художественное оформление фотографий</p> 
<p style="background-color: #ffff00; color: black; padding: 2px;">Монтирование фотографий</p> 	<p style="background-color: #ff00ff; color: black; padding: 2px;">Применение к тексту различных эффектов</p> 	<p style="background-color: #00ffff; color: black; padding: 2px;">Создание компьютерного коллажа</p> 
		