

Тема: Технология обработки видеoinформации.

Основные цели обучения: Научить детей создавать видеофайлы используя программу Sony Vegas Pro.

Результаты обучения : Учащиеся должны знать форматы обработки видео файлов, программы для создания и обработки видео, уметь создавать видеоролики на основе видео изображений.

Основные ресурсы : раздаточный материал (карточки +видео +теоретический материал)

Структура урока.

- I. Оргмомент. – 1 мин. Мотивационная установка – 1 мин.
- II. Введение в тему урока. – 4 мин.
- III. Изучение новой темы. –10 мин.
- IV. Закрепление полученных знаний. – 20 мин.
 1. Работа в группах (первичное закрепление) за компьютером.
- V. Подведение итогов урока. Рефлексия. – 3 мин.
- VI. Сообщение домашнего задания, инструктаж. – 2 мин.

Ход урока.

1. Организационный момент, мотивационная установка.

- Здравствуйте, Ребята, сегодня у нас на уроке присутствуют гости давайте их поприветствуем. Садитесь наш урок – урок изучения нового материала, а узнавать новое – это всегда очень трудно. Поэтому сейчас давайте пожелаем друг другу успехов на уроке.

2. Введение в тему урока.

изучение новой темы учащиеся в каждой группе получают печатный материал по новой теме, и каждая группа готовит видеоролик по одной из выбранных заранее тем. Урок построен в технологии «Перевернутый класс», то есть дети должны были изучить материал дома (просмотреть видео и выучить конспект по данной теме «Видеоинформация»).

-У каждой группы на столах лежит файл в котором:
Лист-анкета, Алгоритм работы с программой и

3. Изучение новой темы.

- Как вы думаете, какая тема нашего урока? (Технология обработки видеoinформации в программе Sony Vegas Pro)

- Какие цели поставите перед собой? Чем мы будем заниматься на уроке?
Создание видеоролика.

-С начала давайте начнем заполнять Лист-анкету он у вас на столах.

Впишем номер группы, класс ваши фамилии.

Теперь откроем браузер и каждый из вас пройдет тест, он покажет нам как вы дома выполнили задание. Оценки за тест выставите в лист-анкету.

- Закончили. Молодцы. Переходим дальше. На каждом столе есть: задание, которое вы должны выполнить и алгоритм работы с программой, он вам напомним порядок действий в программе. А как выполнить данные действия вы должны были просмотреть дома в видеоролике.

4. Практическая работа за компьютерами. Закрепление материала.

-Дома вы должны были посмотреть ознакомительный ролик с программой, и составить в тетради конспект, можете воспользоваться им.

Сейчас приступаем к выполнению задания, оно лежит у вас на столах:

Сегодня мы создаем видеоролик в программе сони вегас про. С тематикой вы определились дома и подготовили материал. Мы с вами проговаривали какой должна продолжительность видео. Если вы пришли без подготовленного материала, на рабочем столе есть папка 9 мая. И для напоминания как работает программа есть видеоролик.

В практической части урока ребятам предлагается создать видеофильм на основе материалов подготовленных ими.

Если ребенок пришел не готовый к уроку он выполняет домашнее задание в классе (решение задач +просмотр видео)

-Прошу сохранить ваши видео-ролики, если видео готово. Или файл-проект.

5. Итог урока. Рефлексия.

- Ребята, что нового вы сегодня узнали?

- С какой прогаммой вы работали?

- Оцените себя и своего друга, с которым работали в листе-анкете. И прошу оставить их на столах.

– Я думаю, мы справились с поставленными задачами. На следующих уроках мы продолжим работать в программе Sony Vegas Pro. И подготовим хороший видео-ролик. Спасибо, урок окончен.

6. Домашнее задание. Дополнить материал.