*Программа «Компьютерная графика и анимация»*

*УМК мастера п/о Дикусар О.В.*

**Тема занятия: «Текст в  PowerPoint»**

**Продолжительность занятия:** 2 урока по 40 минут.

**Цель занятия:** сформировать у учащихся представления о принципах и технологиях создания анимации текста вPowerPoint.

**Задачи занятия:**

*Образовательные:*

* познакомить с технологиями и системами создания компьютерной анимации для текста вPowerPoint.

*Развивающие:*

* развить познавательные интересы, интеллектуальные и творческие способности;
* формировать информационную культуру обучающихся.

*Воспитательные:*

* воспитывать трудолюбие; формировать критическое мышление при восприятии, анализе и создании компьютерной анимации;
* развивать навыки творческого самовыражения средствами компьютерной анимации, включающее умение претворять вербальное описание анимационного фильма (сценария) в его визуальный образ.

**Оборудование занятия:**

1. Мультимедийный проектор.
2. Видеоролик <http://pro88008.ru/powerpoint-video-urok-effekt-dvizheniya-teksta/>
3. Раздаточный материал для каждого обучающегося: практическая работа.

**План занятия:**

1. Организационный момент. Постановка цели занятия.
2. Объяснение нового материала
1. Показ видеоролика «Эффект движения текста»
3. Закрепление нового материала. Практическая работа.
4. Подведение итога учебного занятия.

**Ход занятия**

**I. Организационный момент. Постановка цели занятия.**

Педагог приветствует учащихся. Отмечает присутствующих и отсутствующих.

**II. Объяснение нового материала.**

Сегодня я вам покажу видео урок о создании в **PowerPoint эффекта движения текста** на фоне звездного неба. Мы научимся достигать эффекта полета в космическом пространстве. Научимся достигать эффекта постепенного появления текста, его передвижения по экрану и постепенного угасания. Секретов нет, все очень просто! Программа PowerPoint обычно применяется для создания презентаций. Для этого можно использовать такой инструмент PowerPoint, как анимацию. Анимировать можно рисунки, графические объекты и текст.

(Видеоролик <http://pro88008.ru/powerpoint-video-urok-effekt-dvizheniya-teksta/>)



* 1. **Закрепление нового материала. Практическая работа (раздаточный материал)**

**Практическая работа**

**«**[**Мигание текста в PowerPoint**](http://propowerpoint.ru/miganie-teksta-v-powerpoint/)**»**

Если при создании презентации вам нужно  сделать заголовок слайда или какой-то участок текста мигающим, то в PowerPoint добиться  этого довольно просто

Достаточно применить  эффект анимации **Пульсация** для любого текстового поля.

Чтобы сделать текст мигающим (мерцающим) нужно выполнить следующие шаги:

1. Создайте новый слайд. Введите заголовок слайда или сделайте надпись, к которой требуется применить эффект анимации текста.  Выделите эту надпись левой кнопкой мыши.

2. Перейдите на вкладку***Анимация.***

3. В группе доступных эффектов выберите ***Пульсация***.

Если нужен только «одноразовый» эффект мерцания текста или заголовка, то на этом этапе нашу задачу можно считать выполненной.

*Для увеличения изображения кликните на него.*



Если же нужно сделать так, чтобы выбранный участок текста **мигал все время показа слайда**, то нужно выполнить еще несколько действий.

4. На вкладке ***Анимация*** в группе ***Расширенная анимация***нажмите на кнопку ***Область анимации***, чтобы вызвать новую панель, в которой и будет происходить дальнейшая настройка.

5. На рабочей панели анимации вы увидите строку примененного эффекта. Нажмите на маленькую стрелочку, расположенную с правой стороны строки, и кликните на строчку ***Параметры эффектов*.**



6. Откроется диалоговое окно эффекта анимации ***Пульсация.*** Перейдите на вкладку ***Время***и в разделе ***Повторение***выберите параметр ***До окончания слайда.***Нажмите кнопку**ОК*.***



Теперь ваш текст будет мигать постоянно до тех пор, пока вы не закончите показ текущего слайда и не перейдете на следующий.

*Источник информации:* [*http://propowerpoint.ru/miganie-teksta-v-powerpoint/*](http://propowerpoint.ru/miganie-teksta-v-powerpoint/)

* 1. **Подведение итога учебного занятия.**

Проверка работ обучающихся. Ответы на вопросы.