

МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ВАСИЛЬЕВСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА»  
ВЕЛИКОУСТЮГСКИЙ РАЙОН, СЕЛО ВАСИЛЬЕВСКОЕ.

Проектная работа

# СОЗДАНИЕ МУЛЬТФИЛЬМОВ СРЕДСТВАМИ **POWER POINT**

учащегося 5 класса Корякина Максима.

Руководитель: Дурягин Александр Сергеевич,  
учитель информатики

Оригинал работы расположен по адресу:

<https://s05017.edu35.ru/26-mainsection/creative/331-multpowerpoint>

# Актуальность:

- ▶ Умение создавать презентации – очень полезный навык работы на компьютере, так как можно готовить доклады к уроку, эффектно представлять свои проекты на публике.
- ▶ Самой популярной программой для презентаций, которая имеет широкие возможности по сравнению с аналогичными приложениями, является *Power Point*.
- ▶ В последних версиях возможности программы *Power Point* сравнились с видеоредакторами. Так, например, появилась возможность сохранять презентацию как видеофайл. А благодаря гибкой настройке анимации и возможности вставлять различные мультимедиа объекты – звука, видео, анимированных изображений, становится возможным создать фильм или мультфильм.

# Цель работы:

- ▶ создать мультфильм средствами Power Point и сохранить его как видеофайл.

# Задачи работы:

- Научиться пользоваться инструментами программы Power Point.
- Выбрать тему для презентации.
- Найти необходимый материал или создать, придумать самому.
- Оформить содержание презентации: вставить слайды, задать тему оформления, загрузить изображения, сделать выноски с текстом для говорящих персонажей.
- Для каждого объекта задать траекторию движения, сложную анимацию.
- Организовать автоматический переход на следующий слайд.
- Озвучить каждого персонажа.
- Добавить фоновую музыку.
- Сохранить презентацию как видеофайл в формате wmv и mp4.

# Этапы работы над проектом

## 1. Выбор темы проекта.

- ▶ Для создания презентации в формате мультфильма выбрана русская народная сказка «Колобок».

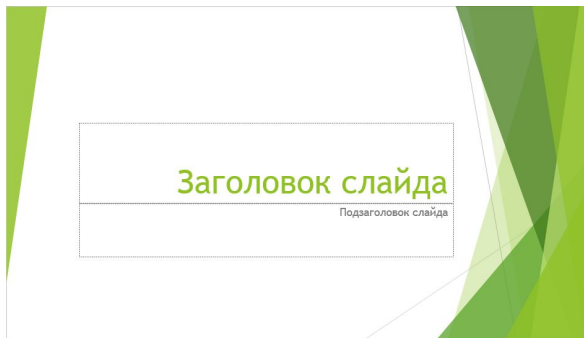
## 2. Подбор материала для презентации.

- ▶ Мультфильм хотелось сделать ярким и красочным, а по выбранной теме проекта в Интернете очень много картинок. На сайтах нашлись персонажи для мультфильма и фоны.
- ▶ Текст сказки скачан с сайта в обработке Афанасьева Александра Николаевича.

# Этапы работы над проектом

## 3. Оформление презентации.

- Оформление презентации начато с выбора шаблона. Наиболее подходящей темой оформления для мультфильма – светлый фон с зелеными фрагментами. Используя декоративный шрифт **Word Art** (*Вставка / Word Art*) на титульном слайде создано красивое название.



Было



Стало





# Этапы работы над проектом

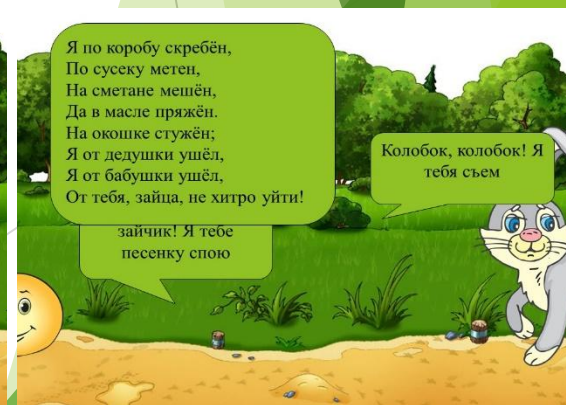
## 3. Оформление презентации.

- ▶ В мультфильме запланировано 5 сцен – это дом бабушки и дедушки, встреча с зайцем, волком, медведем и лисой.
- ▶ Создаем новые слайды командой *Вставка / Создать слайд*. Вставляем фоновые рисунки (*Вставка / Рисунки*) на слайды.

Было



Стало



# Этапы работы над проектом

## 3. Оформление презентации.

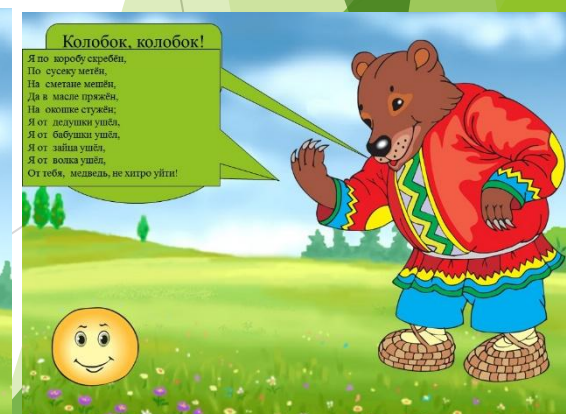
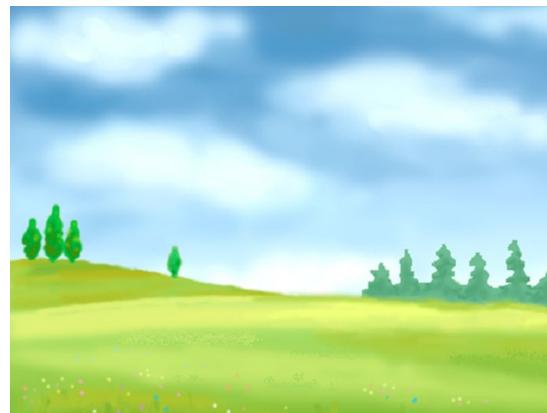
- ▶ Вставляем на все слайды действующих персонажей точно также, как и фоновые изображения. Чтобы видеть, что говорят персонажи сказки делаем для них выноски (*Вставка / Фигуры / Выноски*). В выносках находится, который был подобран на втором этапе.



Было



Стало





# Этапы работы над проектом

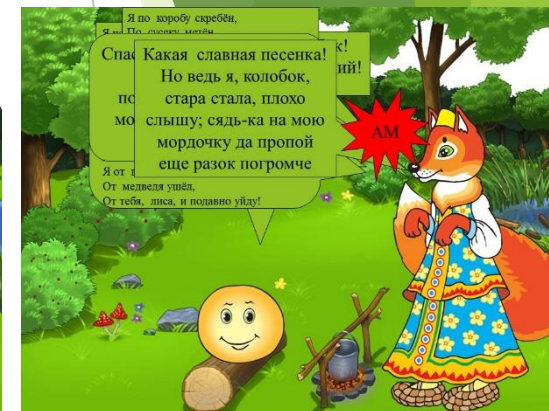
## 3. Оформление презентации.

- ▶ Наконец, создаем заключительный слайд с автором проекта и людьми, которые принимали участие в создании мультфильма.

Было



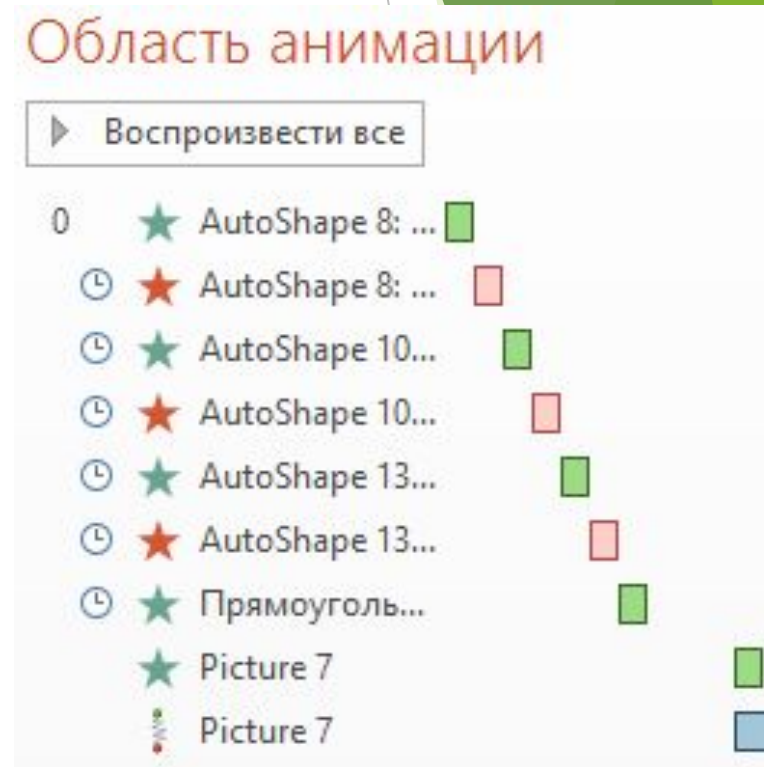
Стало



# Этапы работы над проектом

## 4. Создание сложной анимации.

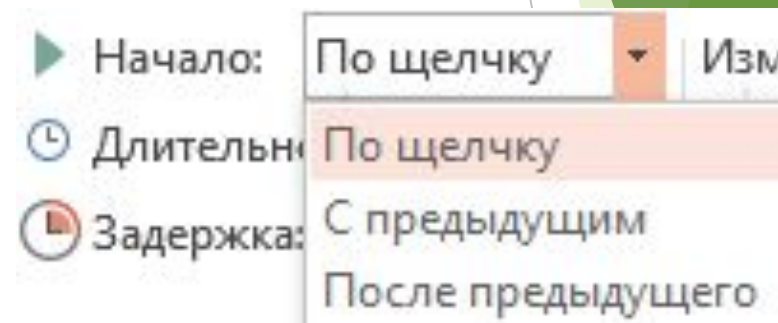
- Эффекты анимации задаются следующим образом *Анимация / Добавить анимацию*. Для тонкой настройки анимации потребуется открыть панель *Область анимации (Анимация / Область анимации)*.



# Этапы работы над проектом

## 4. Создание сложной анимации.

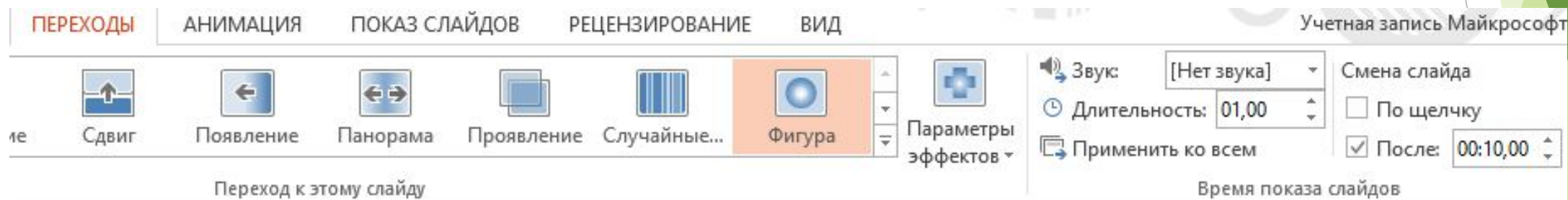
- ▶ Показ презентации должен происходить автоматически, поэтому всю анимацию настраиваем не по щелчку мыши, а идущей либо *после предыдущего*, либо *с предыдущим* эффектом. Для выносок используем анимацию входа и выхода для того, чтобы одновременно видеть на экране только одну фразу говорящего персонажа.
- ▶ Некоторые персонажи перемещаются по слайду. Сделано это при помощи анимации пути перемещения (Анимация / Добавить Анимацию / Пути перемещения / Пользовательский путь).



# Этапы работы над проектом

## 5. Организация автоматического перехода слайдов.

- ▶ Переход от одного слайда к другому тоже должен происходить автоматически. Настройка осуществляется при помощи ленты «Переходы».



- ▶ Устанавливаем флажок около пункта «После» с указанием времени.

# Этапы работы над проектом

## 6. Озвучка персонажей. Вставка музыки.

- ▶ Для записи озвучки персонажей используем встроенную в программу Power Point возможность звукозаписи *Вставка / Звук / Записать звук*. Записанный звук вставляем в области анимации между с эффектом входа и выхода для выноски и выбираем *Начало / С предыдущим*. Для записи использованы наушники с микрофоном. Распределены роли между людьми, которые озвучивали персонажей.
- ▶ Фоновая музыка скачана из Интернета в двух вариантах – без слов и со словами. Вставлена музыка так: *Вставка / Звук / Аудиофайлы на компьютере*.
- ▶ Показ презентации планируется на других компьютерах, и чтобы избежать проблем с мультимедиа, презентацию оптимизировали *Файл / Сведения / Оптимизация для совместимости*.



Оптимизация файлов мультимедиа для  
СОВМЕСТИМОСТИ

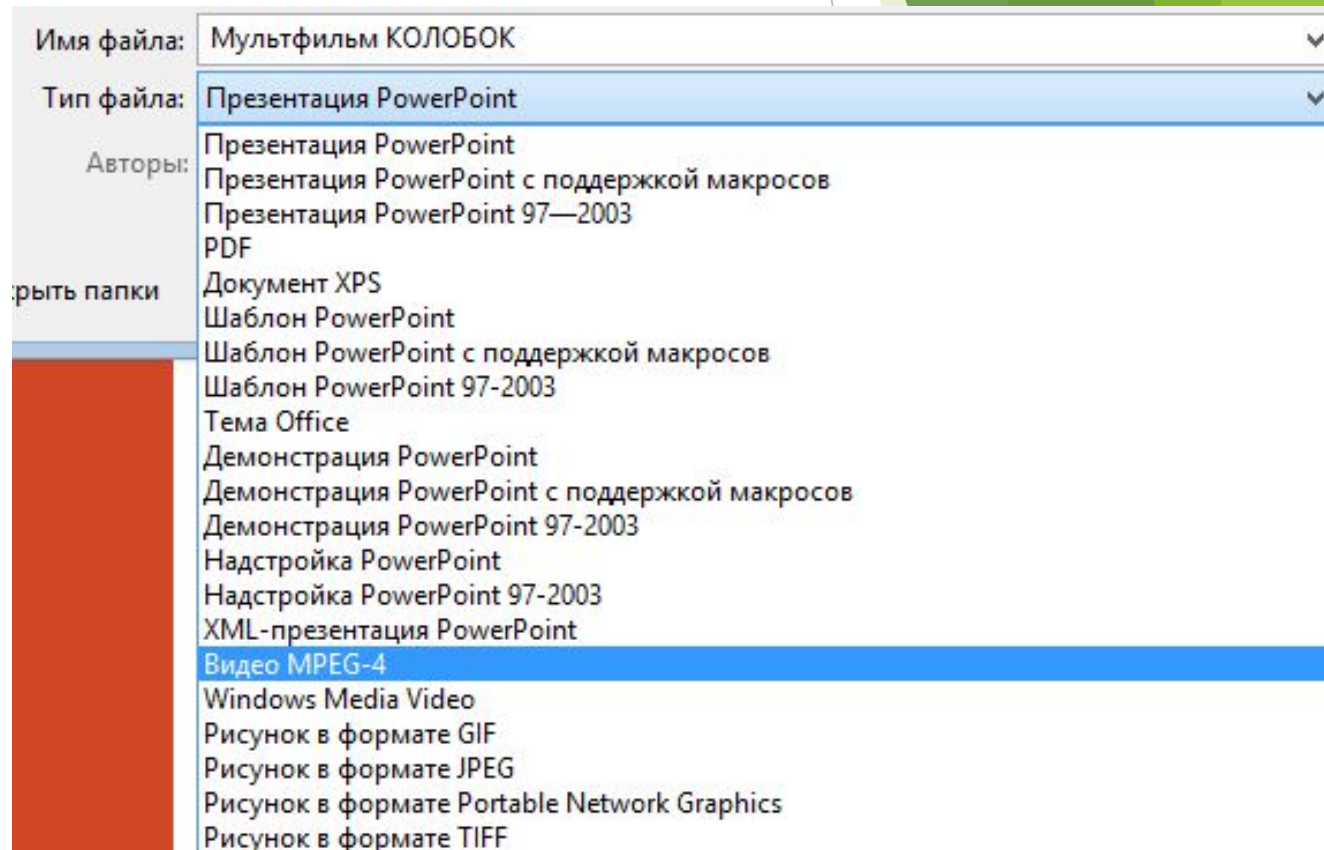
Планируете проведение этой презентации на другом компьютере?  
Оптимизация совместимости мультимедиа помогает улучшить  
воспроизведение.



# Этапы работы над проектом

## 7. Сохранение презентации в видеофайл.

- Возможность сохранения презентации в видеофайл появилась в версиях Power Point 2010, 2013. Выполняется данная команда так: Файл / Сохранить как / Выбор места сохранения / Тип файла: Видео Windows Media Video (Видео MPEG-4) / Сохранить.



# Выводы

- ▶ Проект «Создание мультфильмов средствами Power Point» очень хорошо помогает освоить основные приемы создания качественных презентаций, узнать больше об основных инструментах и правильной настройке сложной анимации.
- ▶ Проектная работа оказалась очень интересной. Она научила находить нужные материалы в Интернете, скачивать файлы. Узнал, что есть рисунки с белым фоном, а есть с прозрачным. Для презентации рисунки без фона легко вставляются и комбинируются с другими.
- ▶ Работая над проектом, научился создавать сложные презентации и сохранять результаты работы в разных форматах.
- ▶ Мультфильм можно показывать на уроке литературного чтения, для детей на домашних компьютерах и телевизорах, опубликовать в Интернете.

