

Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение  
«Детский сад комбинированного вида №8 «Планета детства»

Консультация - обучение

Тема: «Обучение созданию презентаций с интерактивными  
элементами»

Музыкальный руководитель  
МАДОУ №8 «Планета детства»  
Фадеева Елена Викторовна.  
Тел.: 8-905-549-60-80  
Эл. почта: fadeeval85@yandex.ru

## **Пояснительная записка.**

В современном мире происходит внедрение мультимедийных технологий в повседневную жизнь человека. Так же увеличиваются учебные заведения, где происходит внедрение мультимедийных технологий в учебный процесс. Использование мультимедийных технологий на уроках дает ряд преимуществ: детьми лучше воспринимается материал, возрастает заинтересованность, осуществляется индивидуализация обучения, развитие творческих способностей, сокращение видов работы, которые утомляют детей, использование различных аудиовизуальных средств (музыка, графика, анимация) для обогащения и мотивации обучения, динамического представления материала, формирование самооценки ребёнка и создание условий для самостоятельной работы.

Мультимедийные технологии характеризуются соединением различных видов представленной информации (речь, музыка, рисунок) следовательно, оказывают наибольшее влияние на формирование личности ребёнка.

Имеющийся в настоящее время отечественный и зарубежный опыт информатизации среды образования свидетельствует о том, что она позволяет повысить эффективность воспитательно-образовательного процесса.

Информатизация общества практически невозможна без компьютеризации системы образования, в силу чего эта проблема по своей значимости выходит сейчас на первое место в педагогической науке. Приоритетность этой проблемы усиливается еще и тем, что она является принципиально новой. Возникнув вместе с появлением компьютера, т.е. в последние два десятилетия, она не может использовать опыт прошлых веков и тысячелетий, как это делается в классической педагогике, и вынуждена развиваться только «изнутри», формируя свою научную базу одновременно во всех необходимых сферах: философии, психологии, педагогике и методике. Это

обстоятельство, в сочетании с крайней практической необходимостью, придает проблеме компьютеризации образования повышенную актуальность, выводит ее на первое место в группе первоочередных задач современной педагогики.

**Цель:** Обучение воспитателей использованию элементов интерактивности при создании презентаций.

**Задачи:**

- Показать необходимость внедрения компьютерных технологий в создание и проведение занятий с дошкольниками;
- Показать преимущество презентации с элементами интерактивности над обычными картинками;
- Показать в презентации последовательность действий;
- Научить использовать шаблоны SmartArt;
- Научить привязывать объект к тексту или к объекту;
- Научить создавать и использовать гиперссылки в презентации;
- Научить использовать музыку и видео объекты;
- Определить значение презентаций по ФГОС.

**Планируемый результат:**

Данный мастер класс поможет воспитателям более интересно проводить занятия по разным образовательным областям, более полно, красочно и ярко преподносить детям информацию. Воспитатели освоят и будут использовать в практике компьютерные технологии.

## 1. Последовательность действий в презентации.

При создании презентации, задавая перемещение объектам, они движутся в той последовательности, которая задана и не как иначе. Наша задача, добиться той последовательности, которая может оказаться совершенно неожиданной. Для этого необходимо: **АЛГОРИТМ:**

Выделить объект → Анимация → Добавить анимацию → Пути перемещения → Линия → Протащить за красную точку в нужное место попадания объекта.



Чтобы объект двигался только по щелчку по нему нужно:

Выделить объект → Анимация → Триггер → По щелчку → Выбрать объект.



Чтобы просмотреть правильно ли получилось: (так как любая анимация срабатывает только в режиме просмотра)

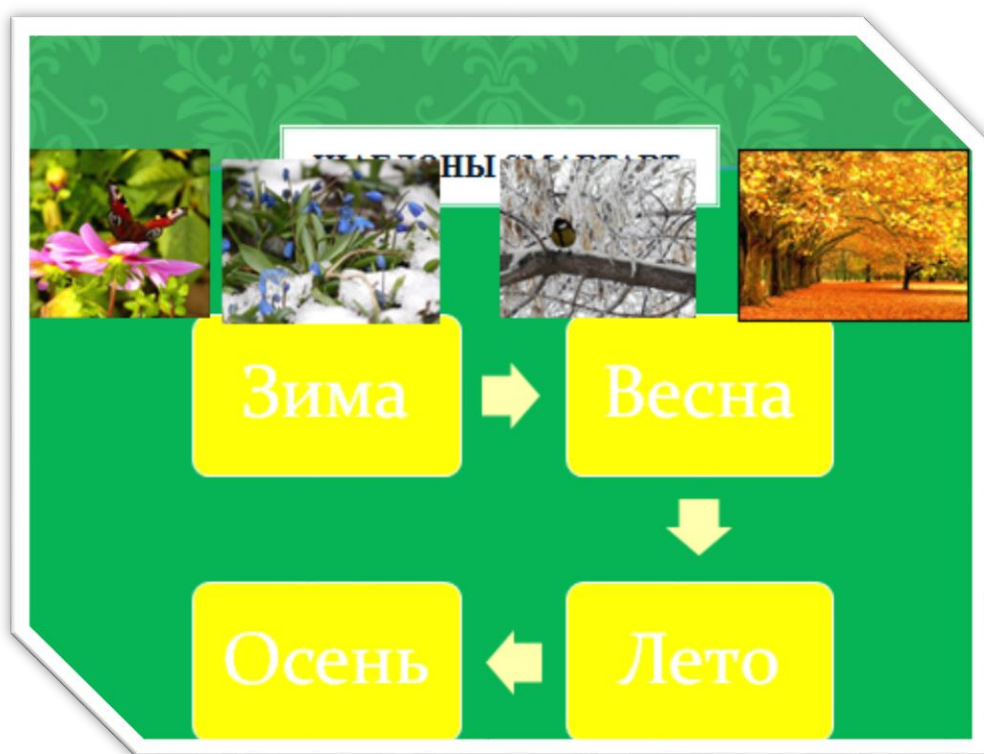
Нажать SHIFT+F5 и щелкнуть по объектам.

*Объяснения см. в презентации.*

## **2 Шаблоны SMARTART.**

При создании презентаций можно использовать шаблоны **SMARTART**.

В них имеются готовые заготовки различных схем, циклов, процессов, связей, матриц и т.д. Например для показа цепей питания или круговорота воды в природе, изменения времен года, перечисления писателей и для других целей.



Для этого нажать:

Вставка → **SMARTART.** → Выбрать необходимую заготовку, например циклическую (времена года) → Вставить в нее картинки с временами года или надписи, либо создать перемещение в этот шаблон по примеру 1.



### 3. Привязывание объекта к тексту.

Иногда нам необходимо, чтобы предмет появлялся на экране тогда, когда мы вызовем его с помощью, например, слова. Для этого необходимо:

#### АЛГОРИТМ

Вставить необходимые объекты в презентацию → Задать им определенное действие с помощью анимации (появление, вылет, перемещение) → Вставить внизу слайда (или где удобно) соответствующее слово → Выделить слово → Анимация → область анимации → Время → Переключатели → Начать выполнение эффекта при щелчке → Выбрать из перечисленного нужное слово → ОК.

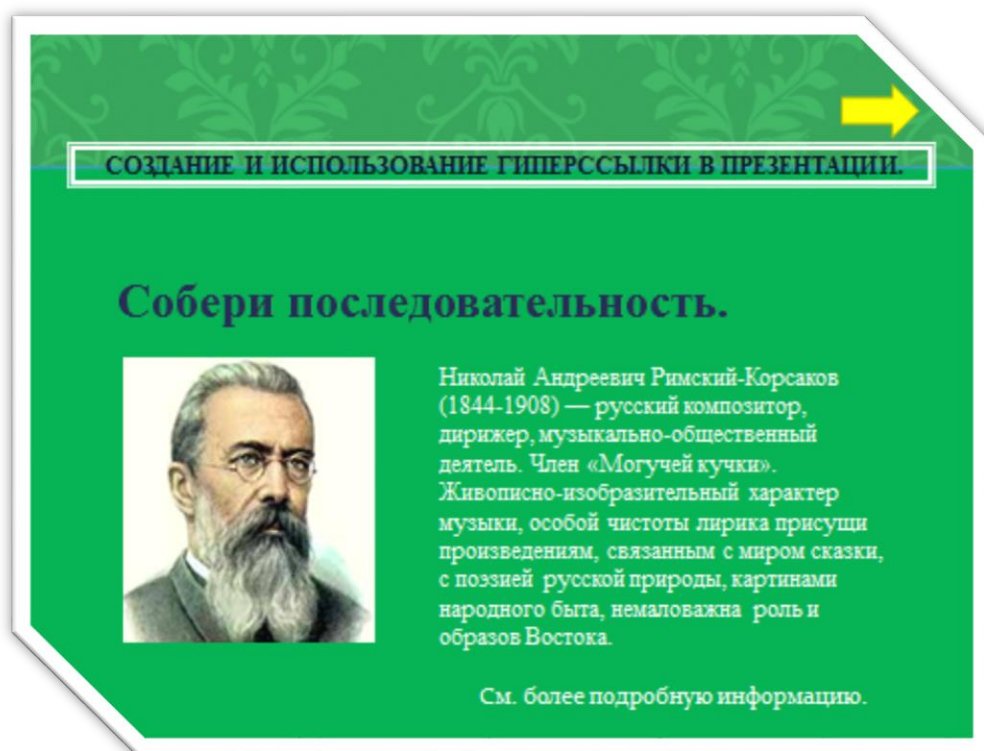
*Показ на примере тучки и грозы (презентация).*



### 4.Использование гиперссылки в презентации.

Часто бывает необходимо использовать ссылки, на какой либо документ, либо на страницу этого же документа, либо на страницу определенного

сайта. Например, создавая содержание в презентации, мы можем перейти непосредственно к тому вопросу, который нам более интересен. Либо для закрепления темы занятия с детьми, аналогично перейти к более сложному вопросу. Как это делается?



### Алгоритм:

Выделить предложение или слово → Вставка → Гиперссылка → Место в документе. → Выбрать номер слайда, на котором прикреплен данный вопрос → ОК.

Аналогично с гиперссылкой на веб страницу, разница только в том, что нужно обязательно скопировать и вставить адрес страницы.

*Применение см. в презентации.*

### 5.Вставка музыки и видео.

Часто мы используем при показе презентации музыкальные фрагменты или видеофрагменты. Чтобы вставить музыкальный фрагмент (должен

находиться всегда рядом с презентацией на компьютере или флешке, иначе не воспроизведется) необходимо:

## АЛГОРИТМ

Вставка → Звук → Звук из файла ( Либо из клипов).

Настроить вы можете либо по щелчку по значку микрофона, либо автоматически. В этом случае музыка будет звучать только во время показа данного слайда. Если нам нужно, чтобы этот трек звучал на протяжении нескольких слайдов, тогда:



## Алгоритм:

Выделить значок с музыкой → Анимация → Область анимации → с права от названия произведения нажать значок ▼ → Параметры эффектов → Начать с начала, закончить, например, после 4 слайда → ОК.

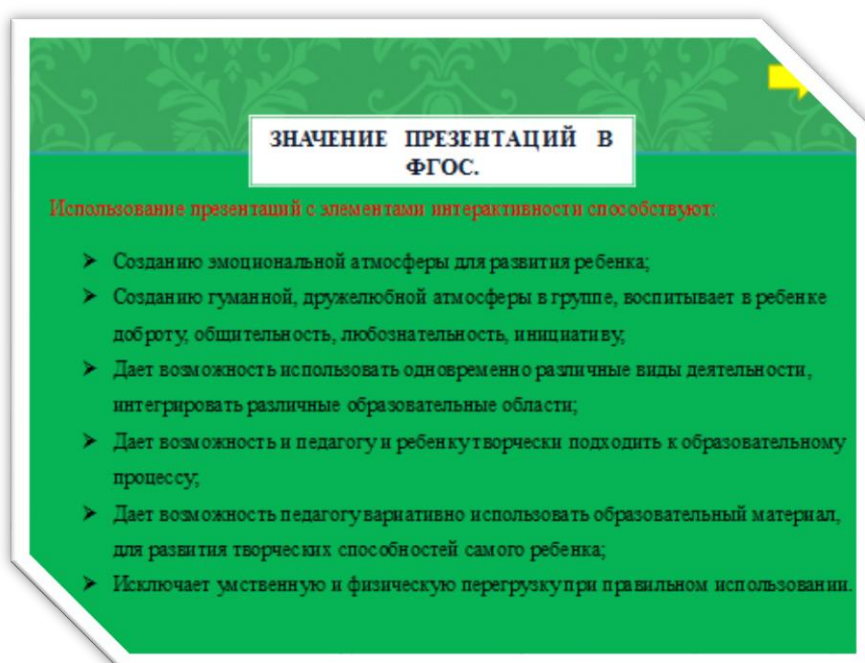
При вставке видео, не нужно, чтобы одновременно играла музыка, если у видео есть звук, желательно отредактировать его в видео редакторе так, как вам необходимо.

*Применение см. в презентации.*

## **6. Значение использования презентаций в ФГОС.**

**Использование презентаций с элементами интерактивности способствуют:**

- Созданию эмоциональной атмосферы для развития ребенка;
- Созданию гуманной, дружелюбной атмосферы в группе, воспитывает в ребенке доброту, общительность, любознательность, инициативу;
- Дает возможность использовать одновременно различные виды деятельности, интегрировать различные образовательные области;
- Дает возможность и педагогу и ребенку творчески подходить к образовательному процессу;
- Дает возможность педагогу вариативно использовать образовательный материал, для развития творческих способностей самого ребенка;
- Исключает умственную и физическую перегрузку при правильном использовании.



Таким образом, использование презентаций с элементами интерактивности полностью соответствуют ФГОС дошкольного образования.

Список возможной и используемой литературы:

1. <http://edu-lider.ru/triggery/>
2. <http://for-teacher.ru/78-multimedia-tehnologii-v-obrazovanii.html>
3. Афанасьева О. В. Использование информационно-коммуникативных технологий в образовательном процессе. – [www. pedsovet.org](http://www.pedsovet.org)
4. И.И. Комарова Информационно – коммуникативные технологии в дошкольном образовании – М.: Мозаика – Синтез, 2013.
5. Молянинова О.Г. Мультимедиа в образовании (теоретические основы и методика использования): Монография. -Красноярск: Изд. КрасГУ. 2002.
6. Эффективность компьютерного обучения // Новые информационные технологии в образовании. - М., 2009. - Вып. 6.
7. Ястребов Л.И. Создание мультимедийных презентаций в программе MS Power Point 2009. – Журнал «Вопросы Интернет - образования», № 44