

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА

ПРЕЗЕНТАЦИЯ «ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СИМВОЛЫ РОССИИ»

Цель: познакомить учащихся с технологией создания презентации с управляющими элементами; воспитание чувства патриотизма, гражданственности.

Задачи: заинтересовать учащихся государственной символикой нашей страны; научить стандартным приемам работы в программе для создания электронных презентаций; способствовать развитию навыков самостоятельной работы.

В результате **учащиеся должны:**

а) знать:

- способы создания презентации;
- способ создания интерактивной презентации с использованием управляющих кнопок и гиперссылок;
- возможности добавления мультимедийных эффектов.

б) уметь:

- самостоятельно создавать типовую презентацию;
- использовать в презентации стандартные элементы (заголовки, рамки текстов, иллюстрации, управляющие кнопки и т.п.);
- создавать интерфейс (оглавление, навигацию) с использованием инструмента *Настройка действия*;
- демонстрировать свою работу.

Технологическая карта

Создание презентации с управляющими кнопками

Задача: Создайте презентацию «Государственные символы России», состоящую из шести слайдов (рис. 1 - 6).

Папка с рисунками: *RUSSIA.PIC*.

Текст: файл *Россия.doc* или см. Приложение.



Рис. 1. Слайд 1

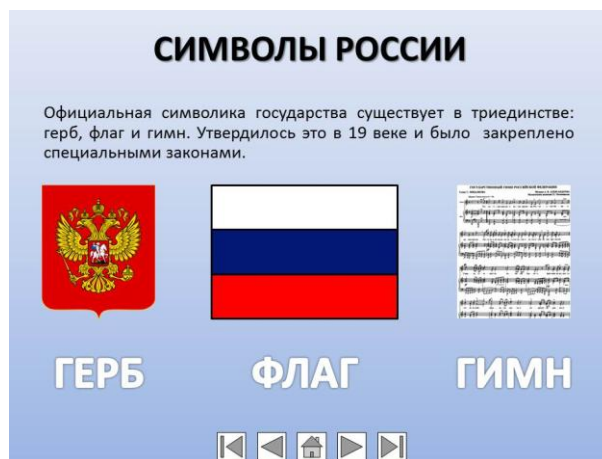


Рис. 2. Слайд 2



Рис. 3. Слайд 3

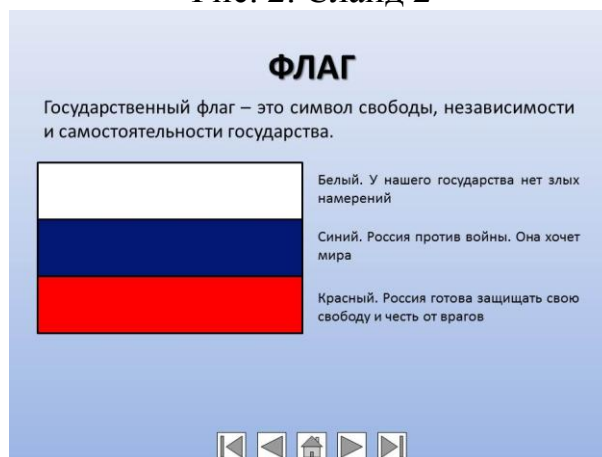


Рис. 4. Слайд 4



Рис. 5. Слайд 5



Рис. 6. Слайд 6

Задание 1. Создайте презентацию.

Комментарии.

1. Загрузите программу для создания презентации *Microsoft PowerPoint*: кнопка *Пуск* → *Все программы* → *Microsoft Office* → *Microsoft PowerPoint*.

2. Сохраните файл под своей фамилией, например *Россия Иванов* (на ленте *Файл* команда *Сохранить как*).

Задание 2. Создайте титульный слайд (рис. 1).

Комментарии.

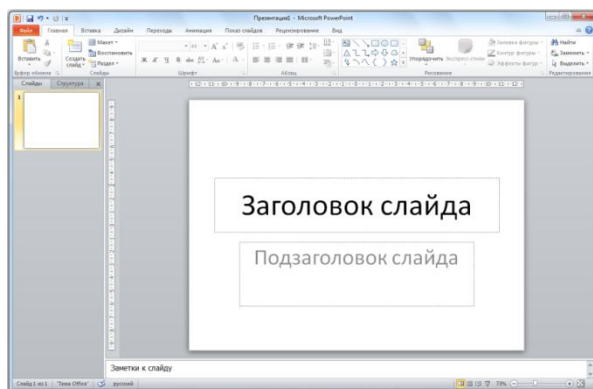


Рис. 7. Окно программы *Microsoft PowerPoint*

1. Щелкните в поле *Заголовок слайда* (рис. 7) и запишите текст «ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СИМВОЛЫ РОССИИ». Для букв выберите красный цвет и тень (рис. 8).

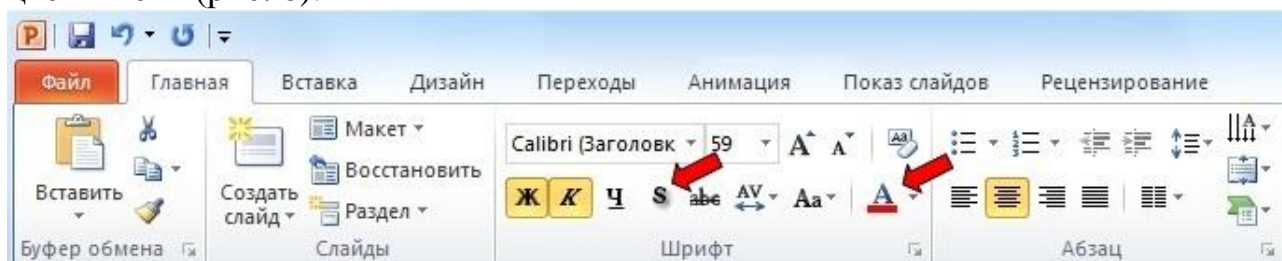


Рис. 8. Параметры шрифта (*тень, цвет*)

2. Щелкните в поле *Подзаголовок слайда* и введите текст «ГЕРБ*ФЛАГ*ГИМН».

3. Добавьте градиентный задний фон. Для этого:

- щелкните правой кнопкой мыши по слайду, в появившемся контекстном меню выберите команду *Формат фона*;
- в появившемся окне *Формат фона* (рис. 9) в разделе *Заливка* установите переключатель в положение *Градиентная заливка*;
- измените точки градиента: удалите центральную точку (выделите и нажмите пиктограмму удаления), для левой точки выберите светло-синий цвет, а для правой – синий;
- подтвердите свой выбор кнопкой *Применить ко всем*.

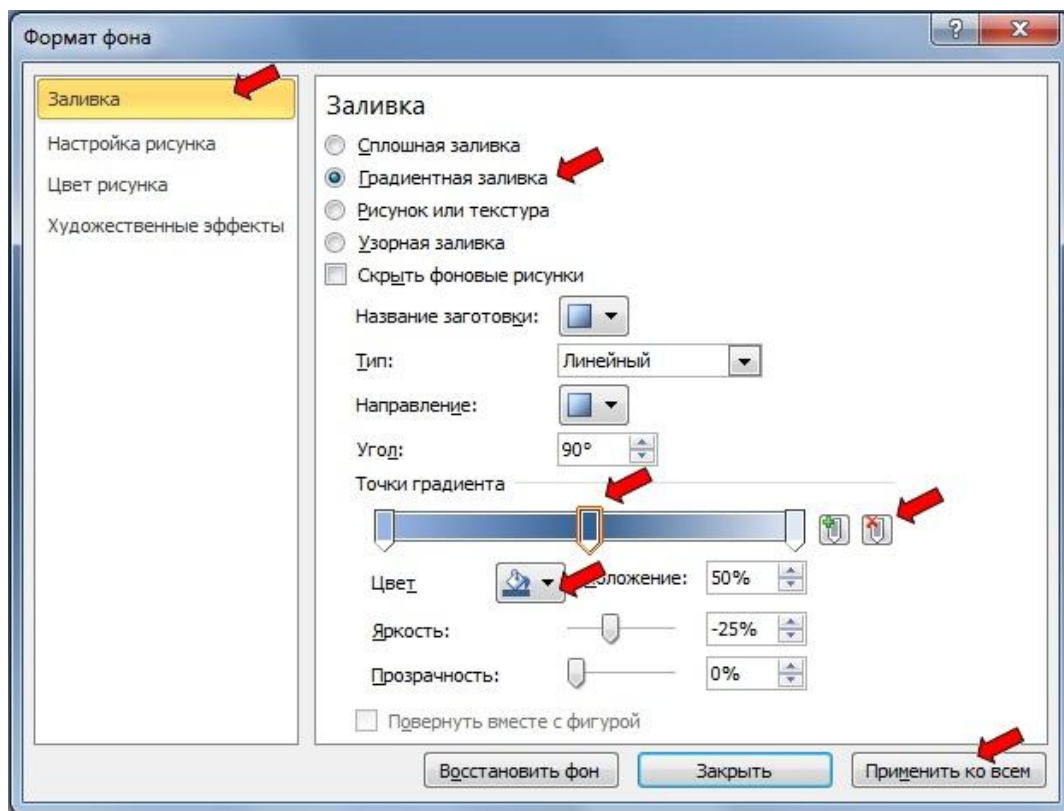


Рис. 9. Диалоговое окно Формат фона

4. Добавьте на слайд изображение глобуса. Для этого на ленте *Вставка* в разделе *Изображения* выберите команду *Рисунок*, а затем файл *Россия.png*.

Задание 3. Создайте второй слайд (рис. 2).

Комментарии.

1. Добавьте пустой слайд: на ленте *Главная* в разделе *Слайды* щелкните по списку *Создать слайд* и выберите слайд с макетом *Заголовок и объект*.

2. Щелкните в поле *Заголовок слайда* и введите текст СИМВОЛЫ РОССИИ.

3. Щелкните в поле *Текст слайда*, введите или скопируйте текст:

Официальная символика государства существует в триединстве: герб, флаг и гимн. Утвердилось это в 19 веке, и было закреплено специальными законами.

4. Подберите размер текстовой рамки и разместите ее под заголовком.

5. С помощью инструмента *Прямоугольник* нарисуйте флаг Российской федерации (цвета сверху вниз: белый, синий, красный): на ленте *Вставка* в разделе *Иллюстрации* щелкните по списку *Фигуры* и выберите нужный объект для рисования (рис. 10).

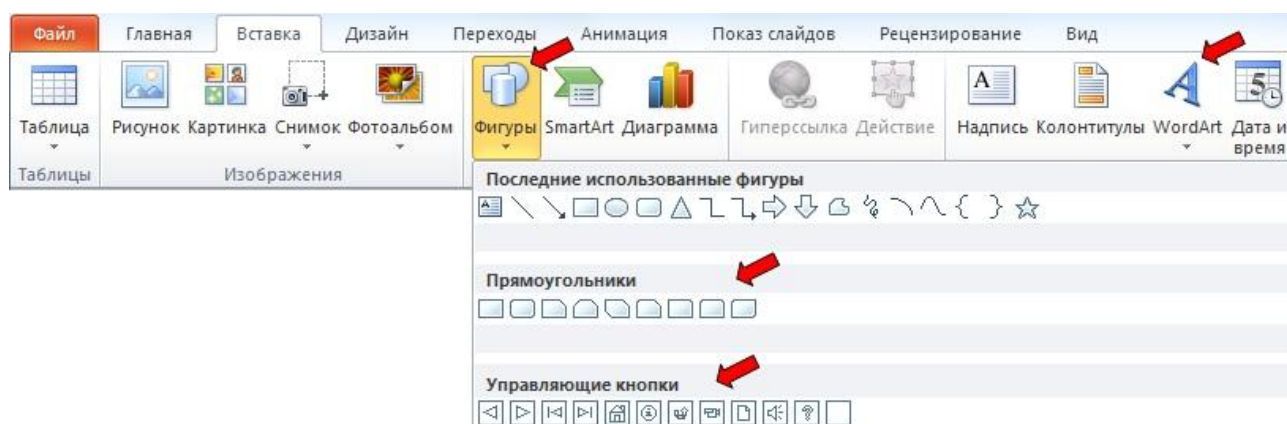


Рис. 10. Графические объекты (геометрические фигуры, управляющие кнопки, фигурный текст WordArt)

6. Добавьте на слайд рисунки (файлы: *Герб.png*, *Гимн.png*). При необходимости измените размер рисунков (выделите рисунок и потяните за один из угловых маркеров).

7. С помощью инструмента *WordArt* (рис. 10) добавьте надписи под рисунками: *ГЕРБ*, *ФЛАГ*, *ГИМН*.

Самостоятельная работа.

Задание 4. Ориентируясь на образец (рис. 3-6), создайте оставшиеся слайды.

Задание 5. Добавьте на слайд с гимном звуковое сопровождение (звуковой файл *Гимн РФ.mp3*).

Комментарии.

На ленте *Вставка* в разделе *Мультимедиа* щелкните по списку *Звук* и выберите команду *Звук из файла* (рис. 11), а затем выберите звуковой файл.

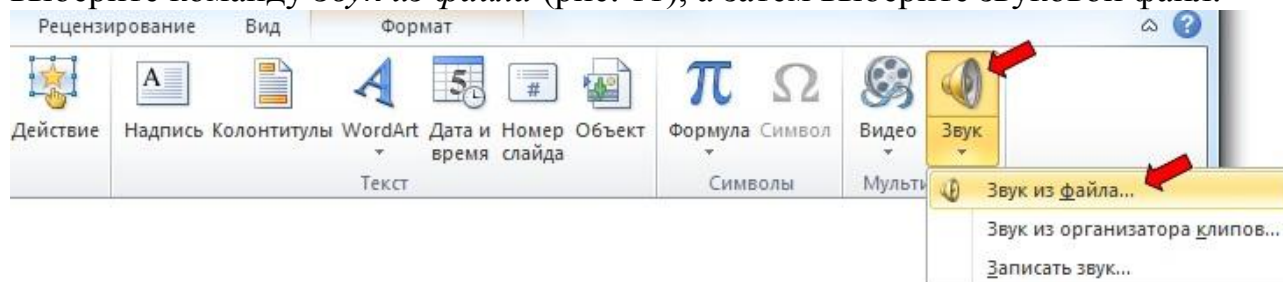
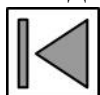


Рис. 11. Добавление звукового файла

Задание 6. Добавьте на слайды управляющие кнопки:



Переход на
первый слайд



Переход на
предыдущий



Переход на
второй слайд



Переход на
следующий



Переход на
последний

Комментарии.

1. Перейдите на второй слайд.

2. На ленте *Вставка* в разделе *Иллюстрации* щелкните по списку *Фигуры* и в меню *Управляющие кнопки* выберите кнопку с изображением домика (рис. 10, 12).



Рис. 12. Графические объекты (*управляющие кнопки*)

2. Щелкните мышкой по центру слайда: появится кнопка и диалоговое окно *Настройка действия* (рис. 13).

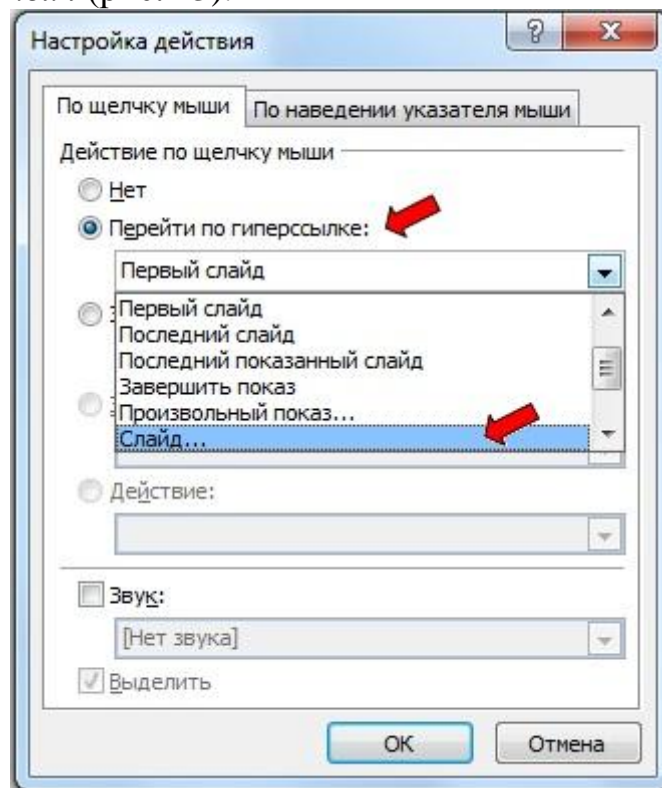


Рис. 13. Окно *Настройка действия*

3. Установите переключатель в положение *Перейти по гиперссылке* в списке выберите строку *Слайд...*, а затем в новом меню - строку *2. Символы России*.

4. Завершите настройку, выбрав *ОК*.

5. Аналогично добавьте и настройте оставшиеся кнопки. Внимательно следите за тем, какие действия предлагает программа по умолчанию, возможно, это как раз ваш вариант.

6. Выделите все управляющие кнопки, при необходимости измените их размер, а затем скопируйте на оставшиеся слайды.

Задание 7. Добавьте переходы для объектов второго слайда:

- при щелчке по изображению герба или слову *Герб* управление переходит на слайд Герб (Слайд 3);
- при щелчке по изображению флага или слову *Флаг* - на слайд Флаг (Слайд 4);
- при щелчке по изображению гимна или слову *Гимн* - на слайд Гимн (Слайд 5).

Комментарии.

1. Выделите объект, для которого надо настроить действие, например, Герб.
2. На ленте *Вставка* в разделе *Ссылки* выберите команду *Действие* (рис. 14).

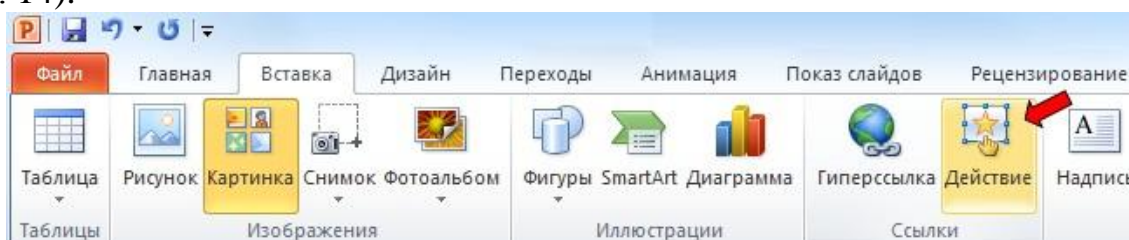


Рис. 14. Добавление действия

3. В уже знакомом диалоговом окне *Настройка действия* (рис. 13) установите переключатель в положение *Перейти по гиперссылке*, в списке выберите строку *Слайд...*, а затем в новом меню – строку с названием слайда, на который надо перейти (в данном случае: *3. Герб*).
4. Завершите настройку, дважды выбрав *ОК*.
5. Аналогично настройте переходы для других объектов.

Задание 8. Сохраните и протестируйте презентацию.

Приложение

Слайд	Текст	Дополнительный текст
Слайд 2. Символы России	Официальная символика государства существует в триединстве: герб, флаг и гимн. Утвердилось это в 19 веке и было закреплено специальными законами.	
Слайд 3. Герб	Герб – главный символ государства. В нем в образной форме выражена государственность страны и нации. Утвержден: 6 декабря 1993 года Щит: Французский четырёхугольный с заострённым основанием. Красный цвет символизирует храбрость и мужество. Двуглавый орёл со скипетром и державой в лапах	Не ищите вы гербы Под осинкой как грибы! Их найдем мы на монетах И на гербовых конвертах, И на гербовой бумаге, На печати и на флаге! С.Куприна

	Прочее: 3 короны Петра Великого Герб Москвы – Святой Георгий Победоносец, сидящий на белом коне	
Слайд 4. Флаг	Государственный флаг – это символ свободы, независимости и самостоятельности государства. Белый. У нашего государства нет злых намерений Синий. Россия против войны. Она хочет мира Красный. Россия готова защищать свою свободу и честь от врагов	Гордо рею я на мачте корабля, И в бою солдаты берегут меня. Я России часть и знак - Красно-сине-белый флаг! С.Куприна
Слайд 5. Гимн	Гимн – торжественное музыкальное произведение, характеризующееся величавостью и маршевым ритмом. Слова: С. В. Михалков Музыка: А. В. Александров Утвержден: в 2000 году Россия — священная наша держава, Россия — любимая наша страна. Могучая воля, великая слава — Твое достоянье на все времена! Припев: Славься, Отечество наше свободное, Братских народов союз вековой, Предками данная мудрость народная! Славься, страна! Мы гордимся тобой! От южных морей до полярного края Раскинулись наши леса и поля. Одна ты на свете! Одна ты такая — Хранимая Богом родная земля! Припев. Широкий простор для мечты и для жизни Грядущие нам открывают года. Нам силу даёт наша верность Отчизне. Так было, так есть и так будет всегда!	

Источники

1. Государственные символы России. Герб. Флаг. Гимн. В помощь учителям начальных классов. (Материалы для проведения уроков, посвященных государственной символике России) / Сост. Т.В. Шепелева. – Волгоград: Учитель, 2005. – 70 с. ISBN 5-7057-0455-0
2. Гимн (текст, аудиофайл): <http://flag.kremlin.ru/gimn/>
3. Рисунки (карта, герб, гимн): <http://ru.wikipedia.org/>