

*Методические рекомендации для групп 121, 123  
программа POWER POINT*

**1. Просмотреть презентации**

[https://www.youtube.com/watch?v=ddZBHMIEIFU&feature=emb\\_logo](https://www.youtube.com/watch?v=ddZBHMIEIFU&feature=emb_logo)

[https://www.youtube.com/watch?v=pCmsOJfOSg0&feature=emb\\_logo](https://www.youtube.com/watch?v=pCmsOJfOSg0&feature=emb_logo)

[https://www.youtube.com/watch?time\\_continue=440&v=OYKSLk2Bs28&feature=emb\\_logo](https://www.youtube.com/watch?time_continue=440&v=OYKSLk2Bs28&feature=emb_logo)

[https://www.youtube.com/watch?v=\\_jgcAgYMgU0&feature=emb\\_logo](https://www.youtube.com/watch?v=_jgcAgYMgU0&feature=emb_logo)

2. ответить на контрольные вопросы.
3. Выполнить задание *Создание интерактивной презентации.*

**Ответы на вопросы и задание прислать на почту [aivanova@myompl.ru](mailto:aivanova@myompl.ru)**

*Все ответы содержатся в видео файлах!!!*

Контрольные вопросы.

1. Особенности «ленточного интерфейса»
2. Для чего нужны «горячие сочетания клавиш»
3. Какие сочетания клавиш используются и упоминаются в видео
4. Что используется для навигации в программе
5. Как можно перемещаться между слайдами какие кнопки используем на клавиатуре.
6. Если вы забыли где находится определенный инструмент, но помните, что он должен делать, какая функция поможет выполнить задачу (это работает и в Ворде)?
7. Какая вкладка позволит изменить внешний вид PowerPoint, изменить фон и цвета интерфейса?
8. В каких режимах просмотра можно менять слайды местами?
9. Специальный режим просмотра, в котором демонстрируются презентация окружающим это:
  - Обычный
  - Структуры
  - Сортировщик слайдов
  - Страницы заметок
  - Чтения
  - Показ слайдов
10. Режим, в котором презентации отображаются в виде эскизов для удобного изменения их порядка, называется \_\_\_\_\_
11. Какая клавиша позволит вернуться в начало презентации?
12. Где находится команда отмены последнего действия?
13. Как называется режим, в котором презентации отображаются в виде эскизов для удобного изменения их порядка?
14. Если вам нужно узнать, что делает та или иная функция на панели инструментов, что нужно сделать?

**Задание. Создание интерактивной презентации**

**1. Создать титульный слайд с анимацией (рис. 1).**

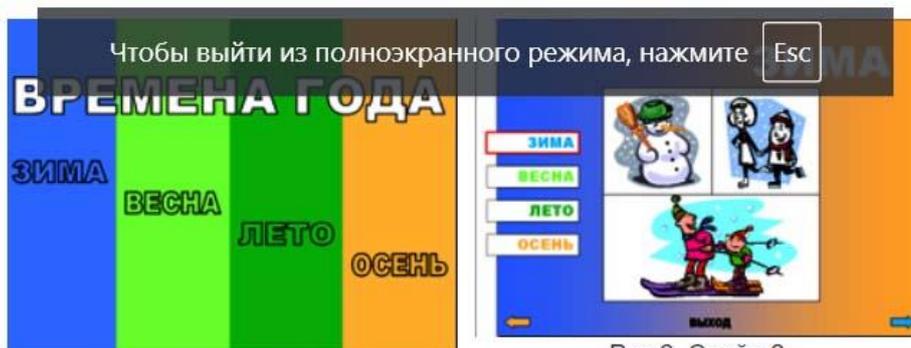


Рис.1. Слайд 1.

Рис.2. Слайд 2.



Рис.3. Слайд 3.



Рис.4. Слайд 4.



Рис.5. Слайд 5.

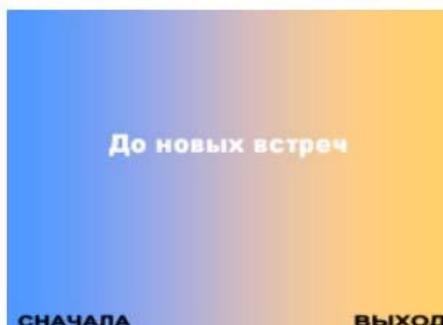


Рис.6. Слайд 6.

- Фон – градиентная заливка от голубого до оранжевого цвета.
- Четыре прямоугольника, расположенных вплоты друг к другу, одинаковых по размеру, но разных по цветам. Слева направо: голубой (тот же цвет, что и в градиентной заливке фона), светло-зеленый, темно-зеленый, оранжевый.
- Надпись "ВРЕМЕНА ГОДА", выполненная средствами WordArt'a, цвет букв - белый.
- Надписи "ЗИМА", "ВЕСНА", "ЛЕТО", "ОСЕНЬ", выполненные средствами WordArt'a, цвет букв совпадает с цветом соответствующего прямоугольника.

- Анимация (табл. 1, объекты идут в порядке появления на экране):

Таблица 1.

№	Объект	Вид анимации	Направление	Время
1	Текст <i>ВРЕМЕНА ГОДА</i>	жалюзи	вертикальные	после предыдущего
2	Текст <i>ЗИМА</i>	вылет	сверху слева	после предыдущего
3	Текст <i>ВЕСНА</i>	вылет	сверху слева	после предыдущего
4	Текст <i>ЛЕТО</i>	вылет	сверху слева	после предыдущего
5	Текст <i>ОСЕНЬ</i>	вылет	сверху слева	после предыдущего
6	«Зимний» прямоугольник	вылет	сверху	после предыдущего
7	«Осенний» прямоугольник	вылет	снизу	после предыдущего
8	«Летний» прямоугольник	вылет	сверху	после предыдущего
9	«Весенний» прямоугольник	вылет	снизу	после предыдущего

развернуть таблицу

### Комментарии

1. Построить четыре одинаковых прямоугольника:
  - построить один прямоугольник произвольного размера;
  - продублировать его трижды, разместив дубликаты вплотную друг к другу;
  - выровнять по нижнему или верхнему краю (Действия > Выровнять/Распределить);
  - перекрасить прямоугольники (слева направо: голубой, светло-зеленый, темно-зеленый, оранжевый) и убрать обводку;
  - сгруппировать все прямоугольники (Действия > Группировать);
  - изменить размер группы так, чтобы она целиком закрывала страницу и не выходила за ее границы;
  - разгруппировать объекты (Действия > Разгруппировать).
2. Задать фон (Формат \ Фон): градиентная заливка из двух цветов от голубого (цвет, выбранный для первого «зимнего» прямоугольника) до оранжевого («осенний» прямоугольник); выбрать команду Применить ко всем.
3. Добавить название "ВРЕМЕНА ГОДА" - объект WordArt:
  - отцентрировать относительно вертикальной оси слайда (сначала сменить «точку отсчета»: Действия > Выровнять/Распределить > Относительно слайда, а затем Действия > Выровнять/Распределить > Выровнять по центру, не забыть вернуть «точку отсчета» в исходное состояние).
4. Названия времен года (гиперссылки): "ЗИМА", "ВЕСНА", "ЛЕТО", "ОСЕНЬ" - объекты WordArt; цвет заливки совпадает с цветом соответствующего прямоугольника; контур - черный.
  - распределить названия на прямоугольниках, после чего для более точного распределения выбрать команду Действия > Выровнять/Распределить > Распределить по вертикали;
  - отцентрировать название и соответствующий прямоугольник относительно вертикальной оси;
  - после того, как будут созданы все слайды, настроить действия:

-По щелчку мыши: Перейти по гиперссылке на слайд... (выбрать в списке соответствующий слайд) и Выделить;

-По наведении указателя мыши: Выделить.

5. Настроить анимацию (табл. 1).

## 2. Создать образец слайдов (рис. 7).

- Сверху расположен заголовок – прописные буквы белого цвета.
- В центре слайда - поле из четырех одинаковых белых квадратов.
- Слева – четыре прямоугольных надписи: "ЗИМА", "ВЕСНА", "ЛЕТО", "ОСЕНЬ"; цвет букв совпадает с цветом соответствующего прямоугольника.
- Внизу – управляющие элементы: стрелка влево (действие – вернуться на предыдущий слайд), стрелка вправо (действие – перейти на следующий слайд), надпись "ВЫХОД" (действие – переход на последний слайд).



Рис.7. Образец слайдов

### Комментарии

1. Выполнить команду верхнего меню: Вид \ Образец \ Образец слайдов.
2. Удалить все элементы, кроме заголовка.
3. Задать параметры заголовку: прописные буквы; форматирование по правому краю; цвет - белый.
4. Добавить четыре одинаковых квадрата, объединенных в большой квадрат (черный контур, белая заливка):
  - нарисовать верхний левый квадрат;
  - скопировать и поместить дубликат вплотную к оригиналу справа; выровнять нижний край;
  - сгруппировать; группу скопировать и поместить дубликат вплотную к оригиналу снизу, после чего выровнять оба объекта по вертикальному центру.
5. Кнопки для перехода на слайды:
  - создать первую кнопку инструментом Надпись: прямоугольный контейнер немного выходит за пределы слайда; обводка – черный цвет; заливка – белый цвет; цвет букв совпадает с выбранным «сезонным» цветом; форматирование текста – по правому краю;
  - скопировать трижды, изменить надписи, после чего распределить по вертикали и выровнять по левому краю (Действия > Выровнять/Распределить);
  - после того, как будут созданы все слайды, настроить действия:

-По щелчку мыши: Перейти по гиперссылке на слайд... (выбрать в списке соответствующий слайд) и Выделить.

6. Стрелки внизу экрана для перехода на предыдущий и на следующий слайды:

- нарисовать одну из стрелок (Автофигуры: Фигурные стрелки);

- продублировать и отразить ее (Действия > Повернуть/Отразить > Слева направо);
  - расположить по краям и выровнять по нижнему краю;
  - задать левой стрелке «осенний» цвет, правой - «зимний»;
  - настроить действия: щелчок по левой стрелке – Перейти по гиперссылке: На предыдущий слайд, а по правой - Перейти по гиперссылке: На следующий слайд.
7. Создать по центру слайда надпись ВЫХОД: настроить действие По щелчку мыши – Перейти по гиперссылке: На последний слайд.
  8. Закрыть образец слайдов и перейти в обычный режим.

**Задание 3. Создать слайды по образцу (рис. 2-4) и последний слайд (рис. 6).**

- На основе созданного в п. 2 образца слайдов, добавить четыре слайда с заголовками "ЗИМА", "ВЕСНА", "ЛЕТО", "ОСЕНЬ".
- На первом слайде и на образце слайдов для надписей "ЗИМА", "ВЕСНА", "ЛЕТО", "ОСЕНЬ" настроить переход на соответствующий слайд.
- На каждом слайде слева выделить красным прямоугольником надпись, соответствующую данному слайду (например, на слайде "ЗИМА" надпись "ЗИМА").
- На слайдах разместить рисунки пример записан в (табл. 2).

Таблица 2.

№ слайда	Название слайда	Файлы
2	ЗИМА	Снеговик, катание с горы, снегопад
3	ВЕСНА	Деревья в цвету, ручьи, тающий снег
4	ЛЕТО	Море, солнце, пляж, чемодан, фрукты
5	ОСЕНЬ	Овощи, виноград, золотая осень, листья

Для первого (рис. 1) и шестого (рис. 6) слайдов отключить фон образца. На шестом слайде добавить надпись "До новых встреч" и две гиперссылки с соответствующими переходами – "СНАЧАЛА" (переход на первый слайд), "ВЫХОД" (завершение показа).

#### **Комментарии**

1. Добавить 5 слайдов: Вставка \ Создать слайд.
2. На 1-м и 6-м слайдах отключить фон: Формат \ Фон; выбрать Исклучить фон образца; выбрать команду Применить.
3. Добавить заголовки на 2-5 слайды.
4. На первом слайде и на образце слайдов для надписей "ЗИМА", "ВЕСНА", "ЛЕТО", "ОСЕНЬ" настроить переход на соответствующий слайд.
5. Оформить слайды 2-5 по образцу (рис. 2-5).
6. На каждом слайде 2-5 нарисовать поверх одноименной надписи с названием сезона красный прямоугольник.
7. Оформить последний слайд:
  - добавить надписи "До новых встреч", "СНАЧАЛА", "ВЫХОД";
  - для надписи "СНАЧАЛА", настроить действие по щелчку мыши – Перейти по гиперссылке: На первый слайд;
  - для надписи "ВЫХОД", настроить действие по щелчку мыши – Перейти по гиперссылке: Завершить показ.

**Примечания.**

1. Многие часто используемые команды по работе с объектами расположены в контекстном меню, которое вызывается щелчком правой кнопки мыши по объекту. Например, там находятся команды Настройка действия и Настройка анимации.
2. Если не удастся поставить графический объект на выбранное место, и при движении он перемещается дискретно (рывками), то возможно необходимо выполнить команду Действия > Сетка и направляющие > Привязка: убрать галочку Привязать к сетке. Также можно попробовать увеличить масштаб просмотра.
3. Все команды по выравниванию объектов друг относительно друга и относительно слайда собраны в меню Действия > Выровнять/Распределить. Следует учесть, что сначала надо выбрать точку отсчета - относительно чего будет проходить выравнивание и распределение: относительно слайда или относительно других выбранных объектов. В первом случае надо убедиться, что выбран режим Действия > Выровнять/Распределить > Относительно слайда, а во втором, что он отключен.