**Практическая часть**

**Задание 1.** Запустите MS PowerPoint. Сохраните файл под именем «Ваша фамилия51» (пример: Иванов51.pptx).

**Задание 2.** Создать слайд «**Информатика**», используя макет **Титульный слайд** (рис. 3). Для этого необходимо выполнить:

1. Выбрать во вкладке **Главная** - списке **Макет** пункт **Титульный слайд** (рис. 5.1.4).

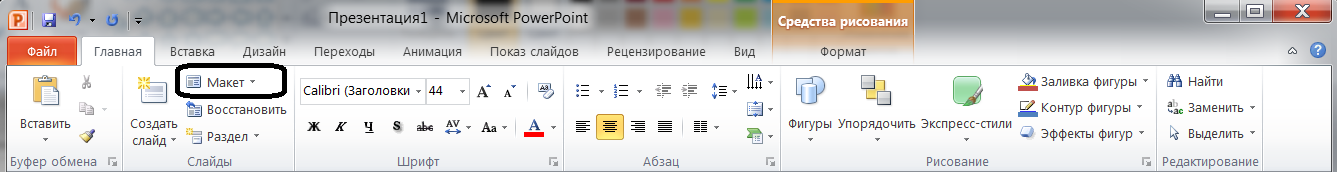


Рис. 5.1.4 Вкладка Главная

1. Ввести текст заголовка: *Информатика.*

* Установить для ***заголовка*** размер **шрифта** - 60, **цвет** - красный.
* Установить для ***заголовка*** желтую тень с помощью **контекстного меню / формат фигуры / тень** (для вызова контекстного меню слова необходимо его выделить и нажать правую кнопку мыши).

1. Ввести **текст** подзаголовка: *Юридический институт МИИТа*.

* Установить для ***подзаголовка*** размер шрифта - 40, **цвет** - синий.
* Установить для ***подзаголовка*** голубую тень.

1. Установись **фон** слайда – белый мрамор с помощью команды **Формат фона** из меню **Дизайн / Стили фона** (рис. 5.1.5) или контекстного меню слайда.

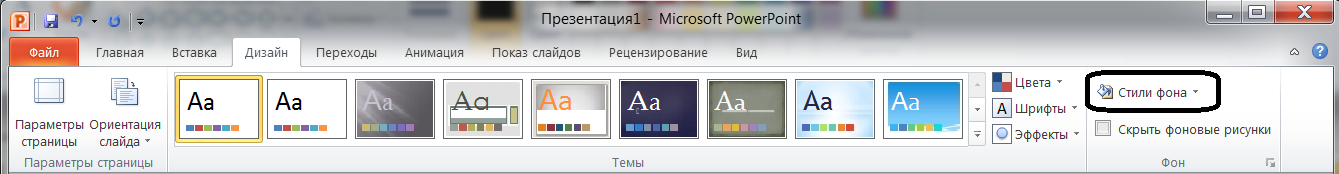


Рис. 5.1.5 Вкладка Дизайн

В диалоговом окне **Формат фона** выбрать пункт **Заливка /** **Рисунок или** т**екстура**. В раскрывающемся списке **Текстура** выбрать Белый мрамор (рис. 5.1.6).

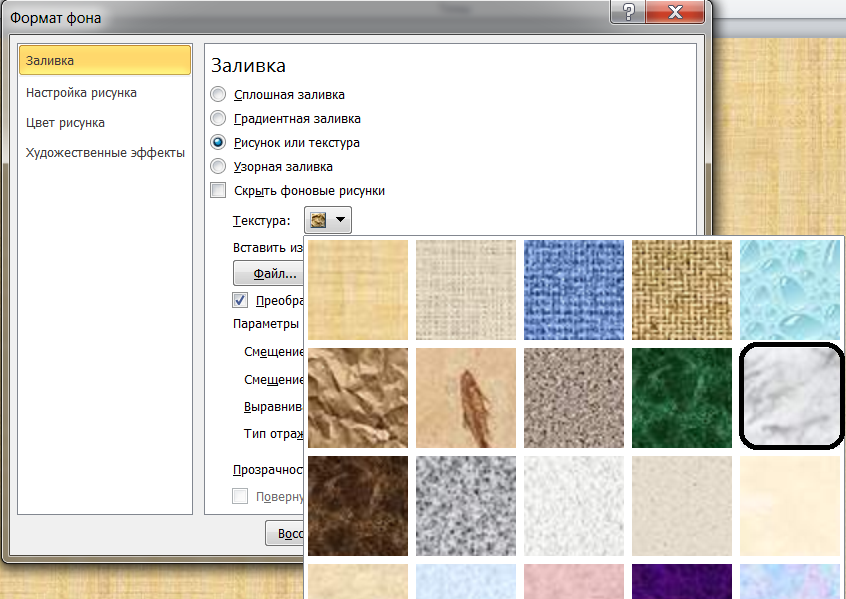
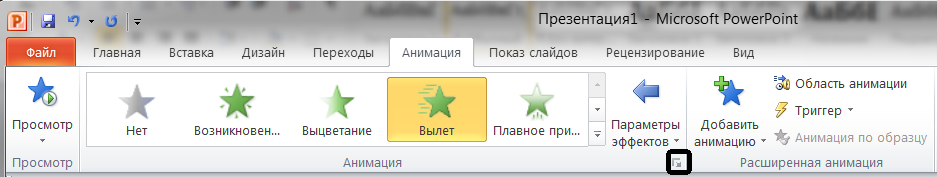


Рис. 5.1.6 Окно Формат фона (Заливка / Рисунок и текстура)

Затем нажать кнопку **Закрыть**.

1. Установить эффекты слайда с помощью кнопок вкладки **Анимация** (рис. 5.1.7).

* для *заголовка* (Заглавие) - эффект **Вылет (параметры эффектов – Справа)**, появление текста **По буквам** (рис. 5.1.8).



Кнопка раскрытия окна «Вылет»

Рис. 5.1.7 Вкладка Анимация

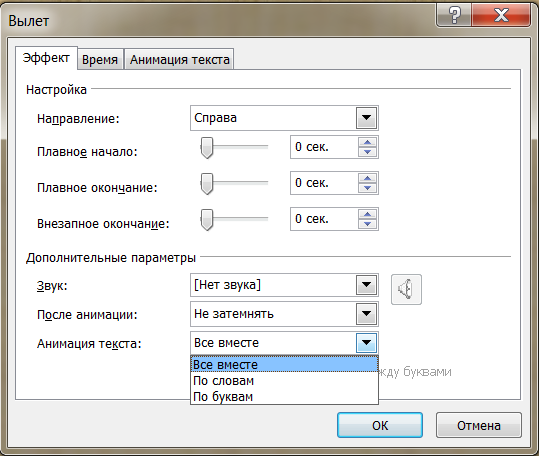


Рис. 5.1.8 Окно Вылет

– для *подзаголовка* (Текст) - эффект **Вылет снизу**, появление текста **По буквам**.

**Задание 3.** Создать слайд «**Разделы курса**», используя макет **Заголовок и объект.** Создать **Маркированный список** для разделов

* ОС Windows
* Текстовый процессор MS Word
* Табличный процессор MS Excel
* Презентации в MS PowerPoint

Для этого необходимо выполнить:

* установить для *заголовка* (текст - Разделы курсы) размер **шрифта** - 60, **цвет** - красный, **тень -** оранжевая.
* установить для *списка* размер **шрифта** - 36, **цвет** - красный, **заливка** – градиентная (**цвет** – голубой).
* установить **фон** слайда – светлый горизонтальный, **цвет переднего плана** – синий, **цвет фона** – белый (рис. 5.1.9).

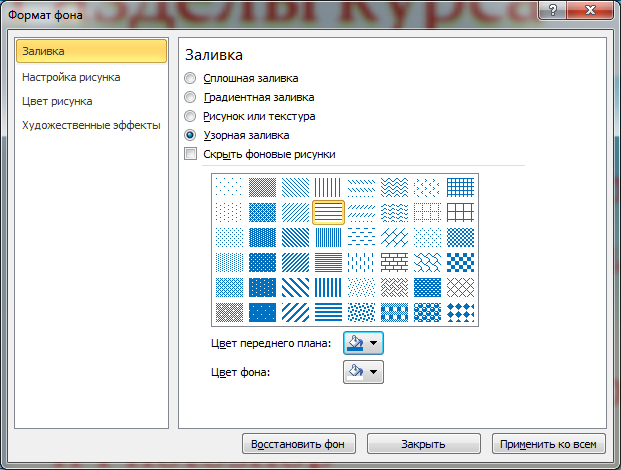


Рис. 5.1.9 Окно Формат фона (Заливка / Узорная заливка)

* установить для *заголовка* (Заглавие) - эффект **Вылет сверху,** появление текста **Все вмести.**
* установить для объекта (Текст) - эффект: **Подъем** (выбрать пункт **Анимация / Добавить анимацию / Дополнительные эффекты входа… / Средние**) (рис. 5.1.10), появление текста **Все вместе.**

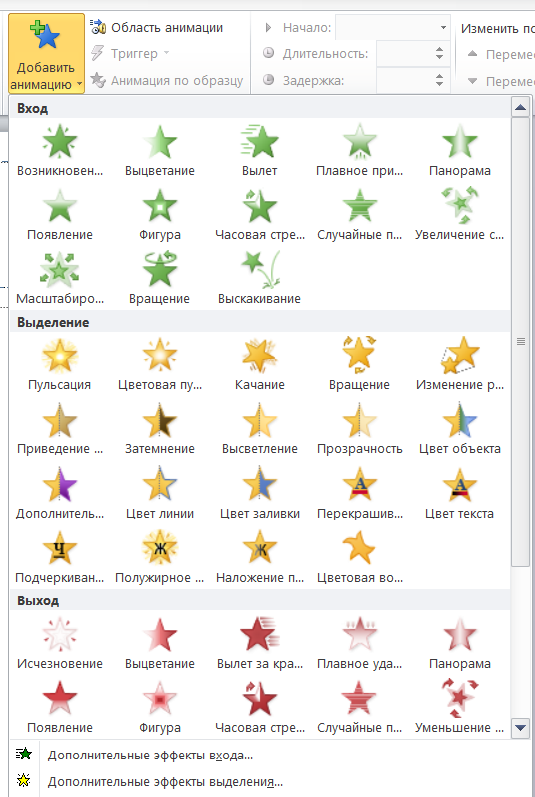


Рис. 5.1.10 Окно Добавить анимацию

**Задание 4.** Создать слайд **«ОС Windows**», используя макет **Сравнение** (Главная - Создать слайд). Для этого необходимо выполнить:

* Установить для *заголовка* размер **шрифта** - 60, **цвет** - Малиновый, **заливка** – текстура **Водные капли** (текст заголовка – **ОС** **Windows**)**.** Установить для заголовка голубую тень (тень появится у фигуры, в которую заключен текс).
* Установить для текста размер **шрифта** - 28, **цвет** – зеленый. Установить для текста голубую **тень**. Ввести список тем лабораторных работ по ОС Windows:

1. Основные принципы работы в ОС Windows (окна, приложения)
2. Работа с файлами и папками (проводник, компьютер, корзина)

* Свернуть окно MS PowerPoint.
* Снять копию экрана, нажав на клавишу **Print Screen** (рисунок помещается в буфер обмена ОС Windows), предварительно открыв меню **Пуск** и **Программы (Все программы).**
* Развернуть MS PowerPoint и вставить рисунок из буфера на правую часть слайда с помощью кнопки **Вставить** вкладки **Главная**. Размер рисунка должен соответствовать правому объекту (рамке).
* Установить **фон** слайда – **Газетная бумага.**
* Установить для *заголовка* (Заглавие) - эффект **Вылет справа,** появление текста **По буквам.**
* Установить для *списка* - эффект **Вылет снизу-справа,** появление текста **Всё вместе.**
* Установить для *рисунка* (Рисунок) - эффект **Выцветание** (рис. 10).

**Задание 5.** Создать слайд **«MS PowerPoint**», используя макет **Два объекта.** Для этого необходимо выполнить:

* Установить **фон** слайда - белый мрамор.
* Установить для *заголовка* (текст заголовка - **MS PowerPoint**) размер **шрифта** – 60, **цвет** – темно-синий. Установить для заголовка голубую **тень**.
* Ввести список тем лабораторных работ по MS PowerPoint (первый объект)

1. Изучение методов создания и оформления презентаций.

2. Демонстрация слайд-фильма и настройка анимации.

* Установить для *списка* размер **шрифта** - 28, **цвет** - красный на голубом фоне (голубая заливка).
* Установить для *заголовка* (Заглавие) - эффект **Вылет справа,** появление текста **По буквам.**
* Установить для *списка* (Текст) - эффект **Фигура**,появление текста **Все вместе.**
* Вставить произвольный рисунок (второй объект).
* Установить для *рисунка* (Объект) - эффект **Вращение.**
* Вставить надпись «Конец» в любое место слайда. Установить для *текста* размер **шрифта** - 28, **цвет** - красный на желтом фоне с зеленой рамкой. Установить для *текста* (Текст) - эффект **Прямоугольник** (рис. 10, **Дополнительные эффекты входа… / Общие**),появление текста **По буквам.**

**Задание 6.** Создать слайд «**MS Word**», используя макет **Сравнение.** Для этого необходимо выполнить:

* Установить для *заголовка* размер **шрифта** - 60, **цвет** - темно-синий.
* Установить для *заголовка* голубую **тень**.
* Ввести список тем лабораторных работ по MS Word

1. Ввод и редактирование текста. Форматирование текста на уровне символов. Форматирование страниц. Вставка символов и формул.
2. Колонтитулы, сноски и оглавления. Работа с таблицами.

* Установить для *списка* текста *первой колонки* размер **шрифта** - курсив 18, **цвет** - зеленый
* Вставить во *вторую колонку* слайда **объект** WordArt (**стиль** - любой, **текст** - MS Word) с помощью вкладки **Вставка** (рис. 5.1.11).

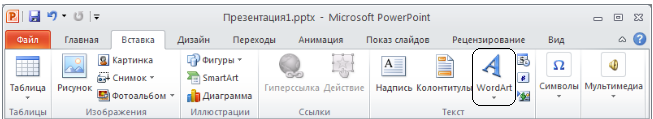


Рис. 5.1.11 Вкладка Вставка

* Установить **фон** слайда - градиентная заливка (**название заготовки** – спокойная вода, **тип** – прямоугольный).
* Установить для *заголовка* (Заглавие) - эффект **Вылет справа**, появление текста **По буквам**.
* Установить для *текста* (Список) - эффект **Сбор** (рис. 5.1.10, **Дополнительные эффекты входа… / Общие**), появление текста **По словам**.
* Установить для *объекта* WordArt – эффект **Появление слева.**

**Задание 7.** Создать слайд «**MS Excel**», используя макет **Сравнение**. Для этого необходимо выполнить.

* Установить для *заголовка* размер **шрифта** - 60, **цвет** - зеленый.
* Установить для заголовка **серую тень**.
* Ввести в поле левого объекта список тем лабораторных работ по MS Excel

1. Основы разработки табличных документов. Технология применения встроенных функций.

2. Построение диаграмм.

* Установить для *списка* текста размер **шрифта** - 18, **цвет** - синий.
* Вставить в поле правого объекта слайда **диаграмму** (**Вставка / Диаграмма / Гистограмма**). В открывшемся окне выберите понравившийся макет диаграммы и нажмите кнопку ОК (рис. 5.1.12).

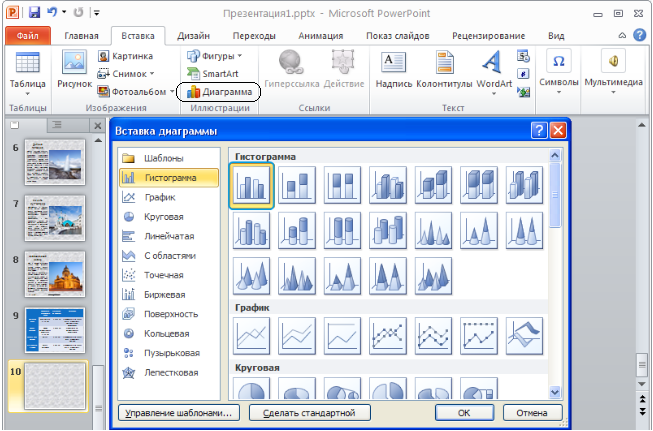


Рис. 5.1.12 Вкладка Вставка

В правой части экрана появится окно Microsoft Office Excel – здесь можно ввести все нужные значения (рис. 5.1.13). Любые изменения в этом окне автоматически отобразятся и на диаграмме PowerPoint.

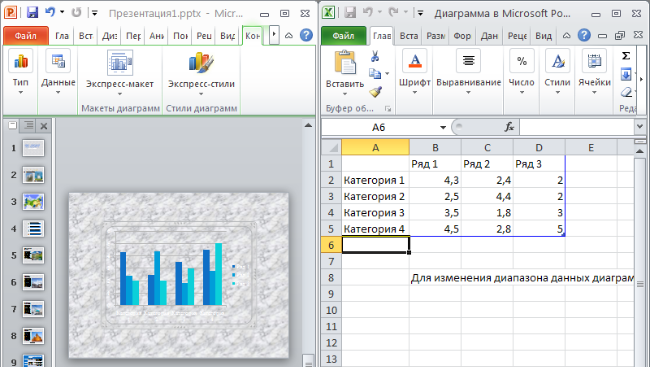


Рис. 5.1.13 Окно MS PowerPoint

Не изменяя данные, закройте окно MS Excel. Теперь можно изменить размер диаграммы (потянув за боковые маркеры) и задать другой цвет (размер, шрифт) надписям. Вкладки **Конструктор**, **Макет** и **Формат**, которые появляются при выделении диаграммы, содержат инструменты для ее редактирования (рис. 5.1.14).

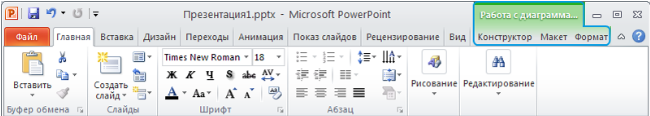


Рис. 5.1.14 Вкладки для Работы с диаграммами

* Установить **фон** слайда – Зеленый мрамор.
* Установить для *заголовка* (Заглавие) – эффект **Вылет справа**, появление текста **По буквам**.
* Установить для *текста* (Текст) эффект **Спираль** (рис. 10, **Дополнительные эффекты входа… / Сложные**), появление текста **Всё вместе.**
* Установить для **Диаграммы** – эффект **Появление снизу**.

**Задание 8.** Создать слайд **«Об авторе»**, используя произвольный **макет слайда**. На слайде поместите следующую информацию: фамилию, имя и отчество, группу и фотографию разработчика презентации (в случаи ее отсутствия – любой рисунок). Цветовую гамму и эффекты выберите произвольно.

**Задание 9.** Установить следующий порядок слайдов:

1. Информатика.
2. Разделы курса.
3. ОС Windows.
4. MS Word.
5. MS Excel.
6. MS Power Point.
7. Об авторе.

Для этого необходимо выполнить:

* Перейти в режим сортировки слайдов (рис. 5.1.15).

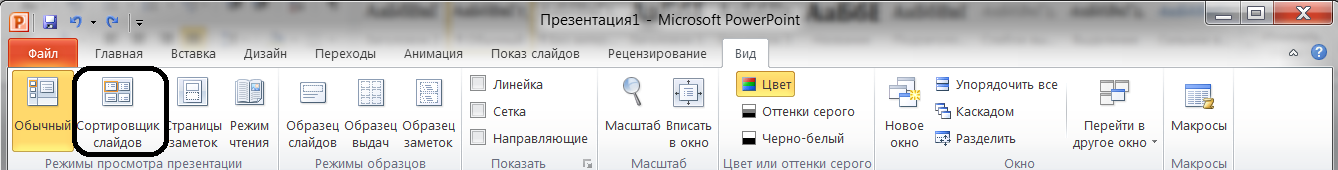


Рис. 5.1.15 Вкладка Вид

* Установить масштаб изображения так, чтобы отображались все слайды.
* Обеспечить требуемый порядок, перетаскивая слайды мышкой.

**Задание 10.** Установить автоматические **переходы** слайдов с помощью команд вкладки **Переходы**:

Слайд **«Информатика»**: **переход** - Шашки, **Длительность** – 3 с, С**мена слайда / После** - 2с (рис. 5.1.16).

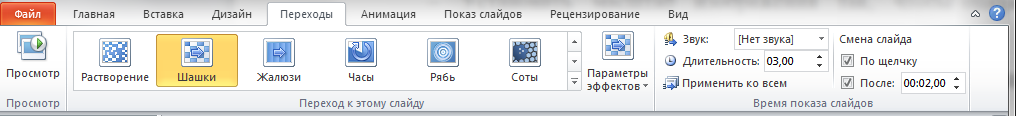


Рис. 5.1.16 Вкладка Переходы

Слайд **«Разделы курса»: переход** - Соты, **Длительность** – 5 с, С**мена слайда / После** - 2с.

Слайд **«ОС Windows»: переход** – Дробление, **Параметры эффектов** – Полосы внутрь, **Длительность** – 3 с, С**мена слайда / После** – 3 с (рис. 5.1.17).

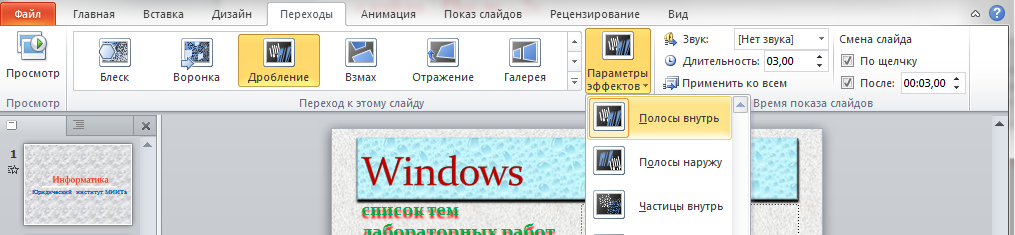


Рис. 5.1.17 Вкладка Переходы

Слайд **«MS Word»: переход** - Открывание, **Параметры эффектов** – Слева, **Длительность** – 1 с, С**мена слайда / После** – 1 с.

Слайд **«MS Excel»: переход** - Блеск, **Параметры эффектов** – Ромбы Слева, **Длительность** – 4 с, С**мена слайда / После** – 3 с.

Слайд **«MS Power Point»: переход** - Прямоугольник, **Параметры эффектов** – Снизу, **Длительность** – 2 с, С**мена слайда / После** – 2 с.

Слайд «**Об авторе»** – выберите значения параметров перехода на свое усмотрение.

**Задание 11.** Настройка демонстрации на автоматический показ слайдов. Для этого необходимо выполнить:

* Выбрать команду **Настройка демонстрации** вконтекстном меню или на вкладке **Показ слайдов** (рис. 5.1.18).

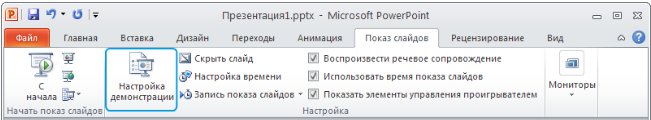


Рис. 5.1.18 Вкладка Показ слайдов

* Установить **Автоматический показ** слайдов и смену слайдов **По времени** (рис. 5.1.19).

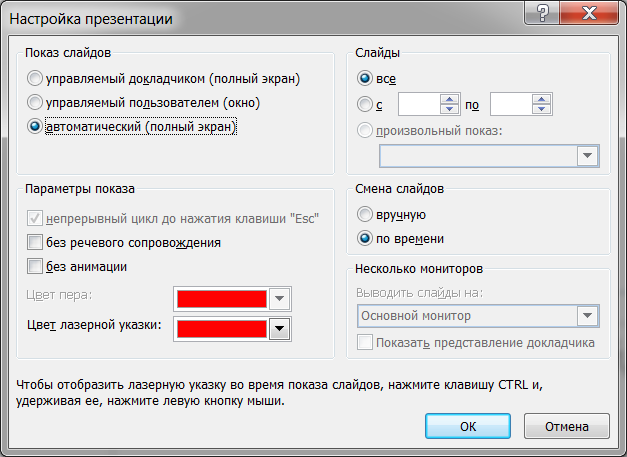


Рис. 5.1.19 Окно Настройка презентации

Для завершения работы с настройками нажмите кнопку ОК.

**Задание 12.** Запустить демонстрацию, выбрав команду **С начала** изменю **Показ слайдов** (рис. 5.1.20). Выход из демонстрации – клавиша Esc. Представьте презентацию преподавателю.