


ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА

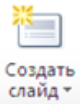
ТЕМА: «ПРИОБРЕТЕНИЕ НАВЫКОВ РАБОТЫ С ПРОГРАММОЙ POWER POINT 2010»

Запустите программу **Пуск**→**Программы**→**Microsoft Office**→**Microsoft Office Power Point 2010**.

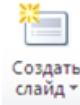

1. Разработка первого слайда:

- 1.1. Выберите вкладку «Дизайн», в группе «Темы» откройте список тем по кнопке  и выберите любую.
- 1.2. Первый слайд уже имеет разметку, характерную для титульных слайдов. Щелкните по полю **Заголовок слайда** и ведите с клавиатуры: Устройство автомобиля.
- 1.3. Щелкните по полю **Подзаголовок слайда** и введите: Краткое описание устройства автомобиля.
- 1.4. Сохраните созданный файл в свою папку под именем **Устройство авто** командой **Файл**→**Сохранить как...**

2. Разработка второго слайда:

- 2.1. Добавьте новый слайд. Перейдите на вкладку «Главная», откройте список кнопки  **Создать слайд** и выберите «Заголовок и объект».
- 2.2. В верхнюю рамку введите заголовок слайда: Типы кузовов автомобиля.
- 2.3. В нижнюю рамку введите текст:
 - Седан
 - Универсал
 - Купе
 - Вагон
 - Пикап
 - Хэтчбек
- 2.4. Сохраните презентацию **Файл**→**Сохранить**.

3. Разработка третьего слайда:

- 3.1. Добавьте новый слайд. Перейдите на вкладку «Главная», откройте список кнопки  **Создать слайд** и выберите «Заголовок и объект».
- 3.2. Введите текст заголовка: Составные части автомобиля.
- 3.3. В центре слайда найдите и нажмите на кнопку **Вставить таблицу** . Появится окно «Вставка таблицы». Укажите требуемое число столбцов и строк: 6 и 4.
- 3.4. Введите данные в таблицу:


Автомобиль					
Кузов		Двигатель	Шасси		
Грузовой	Легковой		Трансмиссия	Ходовая часть	Механизмы управления
Размещение груза	Размещение водителя и пассажиров	Источник энергии	Передаёт крутящий момент от двигателя к колёсам	Выполняет роль телеги	Позволяют двигаться в нужном направлении, тормозить

- 3.5. Измените ширину столбцов при необходимости.
- 3.6. Сохраните презентацию **Файл**→**Сохранить**.

4. Разработка четвертого слайда:

- 4.1. Добавьте новый слайд. На вкладке «Главная», откройте список кнопки **Создать слайд** и выберите «Два объекта».
- 4.2. В заголовок слайда введите: Виды автомобилей.
- 4.3. В текст слайда введите:
 - Легковой
 - Автобус
 - Грузовой
 - Тягач
 - Самосвал
 - Цистерна
 - Фургон

4.4. Выделите весь список и с помощью кнопки **Нумерация**  установите нумерованный список.

4.5. В правой части слайда найдите и нажмите на значок **Вставить рисунок из файла** , выберите из папки **Мои рисунки/Презентация** файл с именем **Виды авто**.

4.6. Сохраните презентацию **Файл→Сохранить**.

5. Разработка пятого слайда:

5.1. Добавьте новый слайд. Откройте список кнопки **Создать слайд** и выберите «Заголовок и объект».

5.2. В заголовок слайда введите: Из чего складывается стоимость бензина?

5.3. На слайде нажмите кнопку **Добавление диаграммы** . Выберите Шаблоны — **Круговая**,

далее выбрать **Круговая** . Слева появится программа MS Excel.

5.4. Переработайте таблицу данных в Excel так, чтобы она приобрела следующий вид:

	А	В	С
1		Стоимость бензина	
2	Добыча нефти	6,6	
3	Переработка	1,3	
4	Прибыль нефтекомпаний	10,1	
5	Транспортировка	16,8	
6	Прибыль АЗС	6,2	
7	НДПИ	26,4	
8	Акциз	11,9	
9	НДС	15,4	
10	Налог на прибыль	5,3	
11			

Закончив ввод данных, закройте окно Excel.

5.5. Чтобы на графике отображались данные, щёлкните ПКМ на круговой диаграмме и выберите **Добавить подписи данных**. Появятся числа.

5.6. Щёлкните ещё раз ПКМ на диаграмме и выберите **Формат подписи данных**. Измените параметр **Включить в подписи**: *Доли* — установите галочку, *Значение* – снимите галочку.

5.7. Сохраните презентацию.

6. Разработка шестого слайда:

6.1. Добавьте новый слайд. Откройте список кнопки **Создать слайд** и выберите «Заголовок и объект».

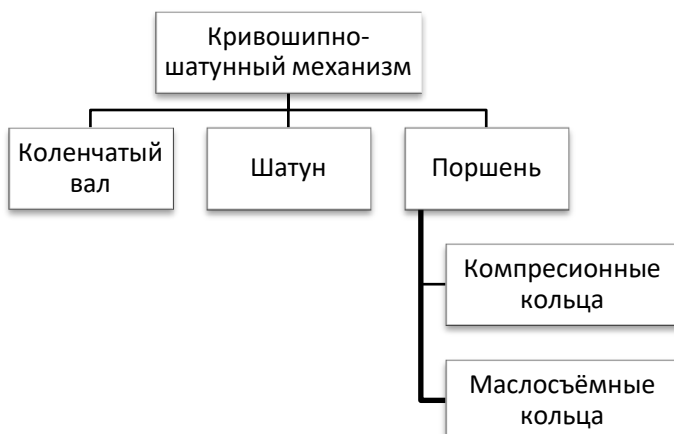
6.2. В заголовок слайда введите: Общее устройство двигателя.

6.3. На слайде нажмите кнопку **Вставить рисунок SmartArt** . Далее выберите слева **Иерархия**, а справа из списка **Организационная диаграмма**.

6.4. В верхний блок введите: Кривошипно-шатунный механизм

6.5. Второй сверху блок нужно удалить, для этого выделите его, щелкнув на рамку блока, и нажмите клавишу <Delete>.


6.6. Введите информацию в следующие блоки, чтобы получилась диаграмма:





Чтобы добавить новые блоки воспользуйтесь на вкладке «Конструктор» кнопкой **Добавить**

фигуру ниже .

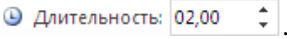

7. Разработка седьмого слайда:

- 7.1. Добавьте новый слайд. Откройте список кнопки **Создать слайд** и выберите «Два объекта».
- 7.2. В заголовок слайда введите: Элементы конструкции автомобиля.
- 7.3. В левой колонке щёлкните на кнопке  **Вставить рисунок из файла** и из папки **Мои рисунки\Презентация** выберите рисунок с именем **img**.
- 7.4. В правой колонке введите текст слайда:
 - Кузов
 - Двигатель
 - Трансмиссия
 - Система охлаждения
 - Электрооборудование
 - Система подвески
 - Тормозная система
- 7.5. Сохраните презентацию.

8. Разработка восьмого слайда

- 8.1. Добавьте новый слайд. Откройте список кнопки **Создать слайд** и выберите «Рисунок с подписью».
- 8.2. В заголовок слайда введите: 130 лет автомобилю.
- 8.3. Справа введите текст: Первый в мире автомобиль с бензиновым мотором был запатентован в 1885 году немецким инженером Карлом Бенцом. И в наши дни машина состоит из тех же частей, что и сто лет назад - кузов, шасси и двигатель.
- 8.4. Щёлкните на кнопке **Рисунок**  и из папки **Мои рисунки\Презентация** выберите файл с именем **первый авто**.
- 8.5. Вставьте ещё один рисунок: на вкладке «Вставка», кнопка **Рисунок**  из папки **Мои рисунки\Презентация** выберите файл **Карл Бенц**. При необходимости измените размер рисунка и переместите на свободное место слайда.
- 8.6. Сохраните презентацию.



9. Настройка смены слайдов:



- 9.1. Перейдите на первый слайд.
- 9.2. Перейдите на вкладку «Переходы». В группе **Переход к этому слайду** выберите **Панорама**.
Параметр **Длительность** установите **02,00**: .
- 9.3. Чтобы просмотреть установленные параметры нажмите кнопку  **Просмотр**.
- 9.4. Аналогичным образом выберите эффекты для перехода остальных шести слайдов. Рекомендуемые эффекты смены слайдов на экран приведены ниже:

№ слайда	Переход к этому слайду	Длительность	Смена слайда
2	Растворение	01,50	По щелчку
3	Рябь (Параметры эффектов: снизу-справа)	01,50	По щелчку
4	Соты	04,00	По щелчку
5	Галерея (Параметры эффектов: слева)	02,00	По щелчку
6	Жалюзи	02,00	По щелчку
7	Двери	01,75	По щелчку
8	Вертикальная панорама наружу	02,00	По щелчку

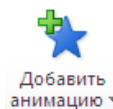
- 9.5. Сохраните презентацию.

10. Разработка эффектов вывода слайда на экран:

- 10.1. На вкладке «Анимация» щёлкните кнопку  **Область анимации**.
- 10.2. Перейдите на 1-й слайд. Щёлкните на заголовок слайда.
 - 10.2.1. На вкладке «Анимация» нажать список кнопки  **Добавить анимацию** и выбрать в группе **Вход** — **Масштабирование**.



10.2.2. Настройте анимацию «Масштабирование»: параметр **Начало** нужно установить **После предыдущего**  Начало: После пред... .

10.3. Щёлкните на подзаголовок слайда.



10.3.1. На вкладке «Анимация» нажать список кнопки **Добавить анимацию** и выбрать в строку **Дополнительные эффекты входа — Простое увеличение**.

10.3.2. Настройте анимацию «Простое увеличение»: параметр **Начало** нужно установить **После**

предыдущего  Начало: После пред... . Нажать кнопку **Параметры эффектов**



выбрать **Уменьшение из нижней части экрана**.



10.4. Просмотреть все настройки слайда по кнопке **Просмотр**.

10.5. Перейдите на 2-й слайд. Установить параметры анимации слайдов согласно таблице:

Слайд	Объекты	Эффекты	Параметры эффектов	Начало
1	Заголовок 1	Масштабирование	Центр объекта	После предыдущего
	Текст 2	Простое увеличение	Уменьшение из нижней части экрана	После предыдущего
2	Заголовок 1	Сбор	Справа	После предыдущего
	Объект 2	Часовая стрелка	3 сектора	После предыдущего
3	Заголовок 1	Прямоугольник	Уменьшение	После предыдущего
	Объект 2	Шашки	Вниз	После предыдущего
4	Заголовок 1	Поворот вокруг центра		После предыдущего
	Текст 2	Ромб	Круг; Уменьшение	После предыдущего
	Объект 3	Развёртывание		После предыдущего
5	Заголовок 1	Плавающий		После предыдущего
	Диаграмма 2	Простое увеличение	Увеличение из центра экрана; По категориям	После предыдущего
6	Заголовок 1	Случайные полосы	По горизонтали	После предыдущего
	Объект 2	Уголки	Влево-вверх; Последовательно	После предыдущего
7	Заголовок 1	Панорама	По вертикали внутрь	После предыдущего
	Объект 2	Шашки	Вниз	После предыдущего
	Объект 3	Шашки	Вверх	После предыдущего
8	Заголовок 1	Любой		После предыдущего
	Объект 2	Любой		После предыдущего
	Объект 3	Любой		После предыдущего
	Текст 4	Любой		После предыдущего

11. Демонстрация презентации

11.1. Нажмите клавишу <F5>. Во время демонстрации для перехода к следующему слайду нажимайте ЛКМ или стрелку вниз. Если в презентации вас что-то не устроило, вернитесь к слайду и отредактируйте его. Не забывайте сохранять презентацию.