Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ишимбайский профессиональный колледж

МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА

Тема: «Создание слайдов презентации по заданным условиям. Задание эффектов и демонстрация презентации в MS PowerPoint 2007».

Выполнила:

Мастер производственного обучения *Таратунина Д.В.*

Содержание

<u>1.План урока.</u>	3-11
2.Приложение.	13-19

План урока

Специальность: Мастер по обработке цифровой информации. Мастер производственного обучения: Таратунина Д.В.

Тема программы: ПМ 02. Хранение, передача и публикация цифровой информации

Тема урока: Создание слайдов презентации по заданным условиям. Задание эффектов и демонстрация презентации в MS PowerPoint 2007

Цели урока:

Образовательные:

- ✓ закрепить знания обучающихся по созданию слайдов в презентации в MS PowerPoint 2007;
- ✓ показать обучающимся дополнительные возможности по оформлению презентации в MS PowerPoint 2007;
- ✓ совершенствовать у обучающихся знания по работе с презентацией в MS PowerPoint 2007

Развивающие:

- ✓ продолжить развитие общеологических умений и навыков умение анализировать, сравнивать, обобщать, конкретизировать, выделять главное;
- ✓ развивать формирование внимания и ответственности;
- ✓ развитие самостоятельности в умении оптимального поиска решения профессиональных проблем.

Воспитательные:

- ✓ привитие интереса к выполнению задания;
- ✓ формировать стремление к высокому результату труда, самостоятельно и рационально организовывать свой труд, планировать рабочее время;
- развитие трудолюбия, формирование стремления достижения поставленной цели;
- ✓ умение анализировать результаты своей работы.

Материально-техническая и дидактическая оснащенность урока:

- Учебник В.А.Богатюк «Оператор ЭВМ»
- Компьютеры с установленной ОС Windows.
- Мультимедийный проектор.
- Пакет Office
- Карточки-задания.

Ход урока.

1. Организационная часть. (3 мин):

1.1. Проверить явку учащихся, внешний вид, готовность к работе;

1.2. Проверить наличие и исправность оборудования в мастерской.

2. Вводный инструктаж (45 мин.):

2.1. Сообщить тему урока "Создание слайдов презентации по заданным условиям. Задание эффектов и демонстрация презентации в MS PowerPoint 2007".

2.2. Сообщить цель урока - освоение технологии создания презентации в MS PowerPoint 2007.

2.3. Повторить технику безопасности при работе на ПК:

- ✓ требования безопасности до работы;
- ✓ требования безопасности во время работы;
- ✓ требования безопасности в аварийных ситуациях;
- ✓ требования безопасности по окончании работы.

2.4. Повторение предыдущей темы (Опрос, практическое задание по предыдущей теме на 10 - 15 мин.).

2.5. Объяснение темы урока:

Рассказать учащимся об использовании презентаций в разных сферах деятельности. (запуск программы на ноутбуке, показ слайдов, учащиеся у себя на компьютере запускают программу и повторяют действия мастера).

В наше время уже трудно представить демонстрацию чего-либо или обучение без использования презентации. И это неслучайно, ведь известно, что человек способен усваивать примерно 10-70% услышанного материала, 20-72% того, что увидел, и 65-85% одновременно увиденного и услышанного.

Презентации стали незаменимы в разных сферах деятельности людей: дизайне, маркетинге, педагогике, экономике, инженерии. Использование презентации – это в определенной мере залог успеха, так как перед всеми участниками процесса создания открываются новые пути в развитии мышления, творческих способностей, предоставляются новые возможности для обучения и творческого роста.

Включённая в состав офисного пакета Microsoft Office, программа Microsoft Office Power Point является простым в освоении и очень мощным инструментом создания привлекательных презентаций, отвечающих любым требованиям. С помощью презентации PowerPoint каждый при желании может организовать эффективное сопровождение своего выступления.

Презентация может быть простая, схематичная, она может содержать графики и схемы, множество иллюстраций, изобиловать спецэффектами. Все зависит от того, насколько развита фантазия и умения у ее создателя.

На основе практического задания мы рассмотрим процесс создания презентации в Microsoft Office Power Point 2007.

2.6. Показ приема работы по созданию презентации в Microsoft Office Power Point:

Шаг 1.

Нельзя забывать, что презентация – это сопровождение доклада или выступления, а ни в коем случае не его замена. Поэтому сначала необходимо разработать концепцию выступления, а затем уже браться за составление презентации.

Для этого постарайтесь ответить себе на следующие вопросы:

- Какова цель используемой презентации?
- Каковы особенности слушателей?

• Какова продолжительность презентации и планируемое содержание?

Шаг 2.

Создание презентаций в Power Point начинается с традиционного запуска программы (Пуск – Все программы – Microsoft Office – Power Point 2007).



Рис 1.Самое первое окно программы Microsoft PowerPoint 2007.

Чтобы получить необходимое количество слайдов, нажимаем на вкладке Главная кнопку Создать слайд.

Шаг 3:

Чтобы придать презентации Power Point желаемый внешний вид, по вкладке Дизайн надо перейти в группу Темы и щёлкнуть по нужной теме документа. Чтобы изменить внешний вид слайдов, на вкладке Слайды выберите нужные слайды, щёлкните правой кнопкой мыши по теме, которую нужно применить к этим слайдам, и в контекстном меню выберите команду Применить к выделенным слайдам (См. рис.2).



Рис.2 Дизайн

Полезный совет:

✓ Текст должен контрастировать с фоном, иначе слайд будет плохо читаем.

✓ Не следует делать слайды слишком пестрыми и разрозненными по цветовому решению. Это вредит формированию неустойчивых зрительных образов.

✓ Использование на слайдах трех - четырех цветов благоприятно влияет на концентрацию внимание и улучшает восприятие.

Шаг 4:

Выбор шрифта для презентации.

Чтобы написать текст, надо поставить курсор в поле Заголовок слайда или Текст слайда, затем на вкладке Главная перейти в группу Шрифт, где выбрать шрифт, его размер и цвет (См.рис.3).

Полезный совет:

✓ При разработке презентации важно учитывать, что материал на слайде можно разделить на главный и дополнительный;

✓ Для выделения заголовка, ключевых слов используйте **полужирный** или <u>подчеркнутый</u> шрифт. Для оформления второстепенной информации и комментариев - *курсив*.

✓ Чтобы повысить эффективность восприятия материала слушателями, помните о "принципе шести": в строке - шесть слов; в слайде - шесть строк;

✓ Используйте шрифт одного названия на всех слайдах презентации;

✓ Для хорошей читаемости презентации с любого расстояния в зале текст лучше набирать понятным шрифтом. Это могут быть шрифты Arial, Bookman Old Style, Calibri, Tahoma, Times New Roman, Verdana.

✓ Не выносите на слайд излишне много текстовой информации. Из-за этого восприятие слушателей перегружается, нарушая концентрацию внимания.



Рис.3 Выбор шрифта слайда

Шаг 5:

Для придания презентации Power Point наглядности, и если это необходимо, красочности на некоторых слайдах можно разместить различные схемы, графики, фотографии, рисунки, коллажи. Для этого во вкладке Вставка необходимо перейти в группу Иллюстрации, щелкнув по выбранной группе иллюстраций. Фотографию или рисунок можно разместить в презентации, используя уже известные команды Копировать и Вставить (см.рис.4).



Рис.4 Вставка изображений в презентацию.

Полезный совет:

✓ Старайтесь избегать использование слайда "картинка, обтекаемая текстом". Иллюстрацию лучше разместить на отдельно слайде, подписав под ней основную информацию. Текст в этом случае лучше воспринимается на слух.

✓ Вставляемые фотографии или картинки должны быть хорошего качества и достаточно большого размера, иначе при растягивании они теряют резкость, чем могут только испортить эффект от презентации.

Шаг 6:

Презентацию Power Point можно значительно разнообразить, используя эффекты анимации, которые можно добавить к любому объекту на слайде. Для этого во вкладке Анимация перейдите в группу Анимация и откройте область задач Настройка анимации. Затем щелкните по тексту или объекту, которому нужно придать анимацию. В области задач Настройка анимации нажмите кнопку Добавить эффект, а затем выполните одно или несколько действий по использованию эффектов. Эффекты появятся в списке Настройка анимации в порядке их добавления. В поле Изменение эффектов можно установить начало анимации, ее направление и скорость (см.рис.5).

Полезный совет:

✓ Не стоит перенасыщать презентацию спецэффектами. Чрезмерное обилие мигующих, вертящихся и скачущих объектов, посторонних звуков, анимационных картинок отвлекает слушателей и мешает им удерживать внимание на основном содержании выступления.

✓ Помните, что анимация используется по минимуму и лишь тогда, когда на ней лежит функциональная нагрузка;

✓ С помощью анимации хорошо выделять ключевые слова, цифры, обозначать выводы.

2 - 0	Ŧ		Презе	нтация3 - Місг	osoft PowerPoi	int			Средства риссе	SHIP R	
Файл Главна	я Вставка	Дизайн	Переходы	Анилация	Показ слай	дов Реци	ензирование	Вид	Формат		
Просмотр	ter Bozen	KHOB Bat	цветание	Вылет Пла	жавное пр т	🗙 Параметры эффектов *	Добавить анимацию	😴 Област 🖗 Триггер Жу Анимал	ь анимации 	•	На Дл Зај
Просмотр			Анимация			- 0	Pacu	мренная ан	имация	-	
				подза	FONOB	ок сл	АЙДА		Ommer O		

Рис.5 Настройка анимации

Шаг 7:

Переходы между сладами делают презентацию Power Point более эффектной. Чтобы добавить одинаковые переходы между слайдами презентации, на вкладке Анимация щелкните по эскизу слайда и в группе Переход к следующему слайду выберите эффект смены слайда (см.рис.6).

2	• U =			30	n,	резентация1	Microsoft Pow	erPoint	
Орйл	Главная	Вставка Диза	йн Переходы	Анимаци	в Показ сл	айдов Ре	цензирование	Вид	
Просмотр	Her	Прорезание	Выцетание	Сдвиг	Появление	Панорама	Проявление	Случайные	Параметры
Просмотр				Пере	од к этому сла	йду			* эффектов *
	31 ×	-		ſ	Тоявление				
2									
				3a	голс	вок	слай	і́да	

Рис.6 Выбор эффекта перехода на новый слайд

Чтобы установить скорость смены слайдов, в группе **Переход к** следующему слайду раскройте кнопку Скорость перехода, а затем выберите нужную скорость. В группе Смена слайда укажите порядок смены: по щелчку или автоматически (см.рис.7).

				1	Презент	гация1 - Microsoft PowerPoint			-	ð)	×
Диз	айн	Анимация	Показ слайдов	Рецензирование	Вид						(
ии	*						ука]	Смена слайда По щелчку Автоматич	и нески после:	00:00	•
	1.1.1.8.11.1.16.11.1.14.11.1.2.11.1.0.11.1.2.11.1.4.11.1.6.11.1.18.11.1					Заголовок слайда Подзаголовок слайда	- 122 I	indows			
	Замет	тки к слай	ду			параметр	рам комп	њютера.			-
сий	(Россия)							H P 64% -		(12

Рис.7 Смена слайда в презентации

Шаг 8:

Сохранение презентации.

Чтобы просмотреть получившуюся презентацию, в правом нижнем углу нажмите кнопку **Показ слайдов**. Если какой-то слайд требует корректировки, вернуться к слайдам можно, нажав кнопку клавиатуры **Esc**. После просмотра откорректированной презентации следует ее сохранить, нажав на кнопку **Office-Coxpaнutb как** (см.рис.8).

	Презентация1 - Microsoft PowerPoint
W	Вид
Создать Сохранить копию документа	Сме
Презентация PowerPoint ©ткрыть	
Сохранить Сохранение презентации, которав всегда будет открываться в режиме показа слайдов.	Переход к этому слайду Осности 8 и тип 6 и тип 4 и тип 2 и тип 0 и тип 2 и тип 4 и тип 6 и тип 8 и тип 40 и тип 42 и
Коранить дак >> Предентация PowerPoint 97-2003 Сохранение копии презентации в формате, полностью сояместимов с РомсиРоінт 97-2003.	
Печать надстройки для других форматов файлов Сведения о надстройках, используемых для сохранения в других форматах сиких как PDF и VPS.	
И Подсотовить Стурние диалогового окна "Сохранение документа" для выбора формата файла.	
Отправ <u>и</u> ть >	
Опубликовать →	Заголовок слайда
<u>і</u> Закрыть	
🗄 Дараметры PowerPoint 🗙 Вуход из PowerPo	Подзаголовок слайда
	A ktwaaywe Windo Hoosi ameriyosata v
Заметки к слайду	параметрам компьюте
Слайд 1 из 1 "Тема Office" Русский (Россия)	

Рис.8 Сохранение презентации

2.7. Дать задание на день. - Учащиеся работают с карточками-заданиями (Приложение 1).

2.8. Запись дневного задания учащимися в дневниках.

3. Текущий инструктаж (5 час.).

- 3.1. Целевые обходы рабочих мест.
- 3.3. Проверка правильности организации рабочего места.
- 3.4. Оказание помощи при выполнении работы.
- 3.5. Проверка соблюдения техники безопасности.
- 3.6. Проверка выполнения дневного задания и оценка.

4. Заключительный инструктаж (12 мин.)

- 4.1. Закрепление темы урока (вопросы к учащимся)
 - 1. Как придать презентации желаемый внешний вид?
 - 2. Как придать презентации наглядность?
 - 3. В каких форматах можно сохранить презентацию?
 - 4. Продолжите: POWER POINT это...
 - 5. Презентация дает возможность...
 - 6. Что узнали нового?
 - 7. Мы достигли поставленной цели?
- 4.2. Подвести итоги работы за день.
- 4.3. Назвать лучшие работы.
- 4.4. Разбор допущенных ошибок.
- 4.5. Выставление оценок в дневники.
- 4.6. Задание на дом.

Литература

1. Е.В.Михеева «Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности», М.: Издательский центр «Академия», 2005.-256с.

2. А.В. Остроух «Ввод и обработка цифровой информации».- М.: Издательский центр «Академия», 2012.-288с.

3. А.В.Курилова «Ввод и обработка цифровой информации. Практикум». – М.: Издательский центр «Академия», 2012.-160с.

4. В.П. Молочков «Информационные технологии в производственной деятельности».- М.: Издательский центр «Академия», 2009.-432с.

5. <u>http://antonkozlov.ru/kak-sdelat/kak-sdelat-prezentaciyu-na-kompyutere.html</u>

6. http://uchinfo.com.ua/exclusive/powerpoint1.htm