

## Урок 30

### Тема: Створення текстових написів і вставлення графічних зображень на слайдах презентації.

Мета: ознайомити учнів з особливостями вставки графічних об'єктів у слайд, закріпити знання учнів про прийоми форматування, навчити учнів застосовувати набуті знання при роботі з програмою, виховувати самостійність до пошуку інформаційних матеріалів та інтерес до оформлення презентації.

Тип уроку: комбінований урок..

**Обладнання:** мультимедійна дошка, презентація «Створення презентації процесором POWER POINT» слайди 16-26, персональні комп'ютери, програмне забезпечення MS Power Point.

Хід уроку:

1. Перевірка знань і вмінь учнів з пройденого матеріалу.

З учнями повторюються такі загальні питання:

- Яке призначення програми PowerPoint?
- Що таке презентація?
- Що містить слайд?
- З яких етапів складається робота над презентацією?
- Які є режими функціонування слайду?

Проводиться фронтальна практична робота:

- a. запусить програму PowerPoint.
- b. Створить нову презентацію.
- c. Виберіть розмітку слайда Титульний слайд.
- d. Уведіть заголовок першого слайда Що я знаю про PowerPoint?
- e. Введіть текст у підзаголовок: Це програма для підготовки презентацій.
- f. Застосуйте оформлення до слайда.
- g. Створіть другий слайд, виберіть структуру слайда Заголовок і текст.
- h. Введіть такий текст:
  - Презентація
  - Слайд
  - Розмітка
  - Оформлення.
- i. Закрийте вікно презентації, зберігши її у файлі у власній папці.

2. Подання нового матеріалу (супроводжуємо демонстрацією презентації «Створення презентації засобами POWER POINT» слайди 16-26 використовуючи мультимедійну дошку).

Окрім заголовку та основного тексту слайди мають різноманітні додаткові об'єкти, серед яких можуть бути графічні об'єкти: діаграми, організаційні діаграми, різноманітного роду автофігури, малюнки, малюнки з графічних файлів, тощо.

Робота над вставкою графічних об'єктів у презентацію:

**1. Вставка напису:**

**Меню Вставка → Надпись.** При цьому потрібно побудувати контур у вигляді рамки в якому буде вписуватися майбутній текст.

**2. Побудова простих малюнків.**

Для побудови простих малюнків у **PowerPoint** користуються панеллю *Рисование*, яка виводиться на екран таким самим методом як і у **Microsoft Word**:

**Меню Вид → Панели инструментов → Рисование**

**3. Вставка об'єктів WordArt.**

Об'єкти **WordArt** являють собою фігурний текст, який можна встановити наступним чином:

- Меню *Вставка* → *Рисунок* → *Объект WordArt*
- Кнопка *Добавить объект WordArt* на панелі *Рисование*

**4. Вставка малюнків з колекції.**

Даний редактор презентацій дозволяє встановлювати різноманітні малюнки з стандартної колекції картинок, яка містить певний стандартний набір малюнків.

- Меню *Вставка* → *Рисунок* → *Картинки*

- Кнопка *Добавить картинку* на панелі *Рисование*

### **5. Вставка малюнків з файлу.**

Меню *Вставка* → *Рисунок* → *Из файла*

### **6. Вставка діаграм.**

- Меню *Вставка* → *Диаграмма*
- Меню *Вставка* → *Объект* → *Диаграмма Microsoft*

- Кнопка *Добавление диаграммы* на стандартній панелі інструментів

### **7. Вставка організаційної діаграми.**

Даний тип діаграми використовується для відображення структури певної організації, підприємства, для побудови родинного дерева, тощо.

- Меню *Вставка* → *Рисунок* → *Организационная диаграмма*
- На панелі *Рисование* кнопка

**8. Вставка автофігур.** В **PowerPoint** існує можливість встановлювати певні заготовлені автофігури (криві лінії, фігурні стрілки, блок-схеми, блоки-виноски, фігурні стрічки, тощо).

- Меню *Вставка* → *Рисунок* → *Автофигуры (рис.1)*.

Лінії

З'єднувальні Лінії

Фігурні стрілки

Кнопки керування

Блок-схеми

Блоки-виноски

Інші фігури

Основні фігури

Фігурні стрічки

Необхідно наголосити, що навик роботи, які учні отримали при роботі з програмою текстового редактора Word, а зокрема: вставка графічних об'єктів та форматування фрагментів тексту, вони можуть застосувати при роботі з даною програмою.

3. Закріплення матеріалу на практичній роботі.

Учні працюють над проектами, а саме: доповнюють слайди текстовою інформацією, згідно підбраного матеріалу, вставляють графічні об'єкти до слайдів.

4. Підведення підсумків уроку. Домашнє завдання.

Вивчити §2.3 та робота над інформаційною частиною свого проекту.