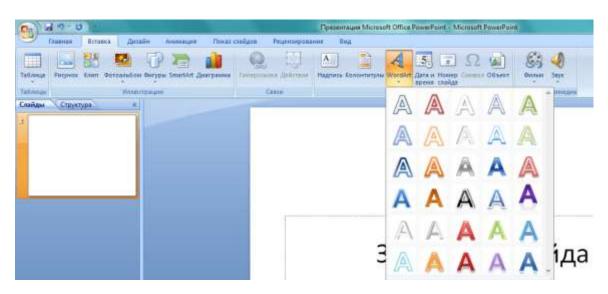
Тема. Додавання тексту до зображення. Формати файлів векторних і растрових зображень.

## Пригадайте:

- 1. Як створити графічне зображення засобами PowerPoint?
- 2. Назвіть способи виділення групи графічних об'єктів у PowerPoint.
- 3. Поясніть, чому векторне графічне зображення називають багатошаровим.

Щоб додати текст до малюнку у PowerPoint використовують об'єкт **WordArt** з вкладки «Вставка»:



**WordArt** — це текст, який графічно прикрашений. Додається за допомогою кнопки, що знаходиться в блоці тексту. Там лише потрібно обрати стиль та написати текст, після цього він буде графічно оформлений. До його редагування також можна повернутись.

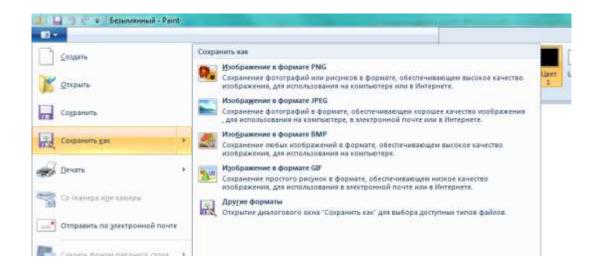
Після вибору дизайну перед нами з'явиться діалогове вікно в якому вводимо потрібний текст, обираємо шрифт та розмір.

## Формати файлів

Кожне зображення в кінцевому результаті має бути збережене. Та зберігати можна в декількох варіаціях, тобто в різних форматах.

Для того, щоб перевірити який формат зображення у вас міститься на комп'ютері потрібно натиснути за зображення правою кнопкою миші (ПКМ) та вибрати в контекстному меню пункт «Свойства» де ми в типі файлу зможемо дізнатись про його формат.

Щоб зберегти файл у потрібному форматі, потрібно натиснути «Сохранить как» та обрати формат файлу який вам підходить.



## Формати графічних файлів

- ВМР без стиснення
- ▶ GIF анімації
- ▶ JPEG суттєве стиснення
- PNG ефективне стиснення без втрат, прозорі області
- TIFF результат сканування
- ▶ SVG текст є текстом, а не зображенням
- ▶ WMF колекція картинок Microsoft
- ▶ EPS професійна поліграфія
- PDF представлення для друку



## Виконайте завдання:

Уявіть себе підприємцем, який створив власну компанію. З якої б галузі вона була? Який логотип представляв би вашу компанію?

Створіть логотип (векторний) та підберіть назву до власної компанії.

Готову роботу надіслати вчителю (скріншот або фото)

Додатково, за бажанням, гра "Колірний код":

 $\underline{http://cdn.smartgames.s3.amazonaws.com/embed/colorcode/gratwest\_ru.html}$