

Нікітенко Марія Богданівна

Студентка н.гр. 202_СПД ННІ права та психології НАВС

Науковий керівник:

Грищенко Олег Ігорович

старший викладач кафедри інформаційних технологій ННІ права та психології НАВС

РОЗУМНІ ПРЕЗЕНТАЦІЇ: ОГЛЯД НЕЙРОМЕРЕЖЕВИХ ПРОГРАМ ДЛЯ СТВОРЕННЯ ПРЕЗЕНТАЦІЙ

Актуальність: допомога в розумінні, які сервіси доступні для створення презентацій, як їх використовувати та які переваги вони мають.

Мета: показати, як нейромережеві сервіси оптимізують процес створення презентацій, зробити його ефективнішим, швидшим та простішим.

Вступ

Існує багато програм для створення презентацій, кожна з яких має свої особливості та призначення.

Однак, я можу надати загальну інформацію про програми для створення презентацій та їх типове призначення.

Загальне призначення програм для створення презентацій:

Програми для створення презентацій, такі як Microsoft PowerPoint, Google Slides, Apple Keynote та інші, є потужними інструментами, призначеними для створення візуально привабливих та інформативних презентацій. Їх основна мета – допомогти користувачам ефективно донести інформацію до аудиторії, використовуючи поєднання тексту, зображень, графіків, відео та інших мультимедійних елементів.

Основні функції та можливості програм для створення презентацій:

- **Створення слайдів:** Основною функцією є створення окремих слайдів, які складають презентацію. Кожен слайд може містити заголовок, текст, зображення, графіки, відео та інші об'єкти.

- **Редагування та форматування:** Програми надають широкі можливості для редагування та форматування тексту, зображень та інших об'єктів на слайдах. Можна змінювати шрифти, кольори, розміри, вирівнювання, додавати тіні, рамки та інші ефекти.

- **Вставка мультимедійних елементів:** Можна легко вставляти зображення, графіки, аудіо- та відеофайли, щоб зробити презентацію більш цікавою та захопливою.

- **Анімація та переходи:** Додавання анімації до об'єктів та переходів між слайдами дозволяє зробити презентацію динамічною та привернути увагу аудиторії.

- **Шаблони та теми:** Програми зазвичай пропонують широкий вибір готових шаблонів та тем, які можна використовувати як основу для створення презентації. Це значно спрощує процес розробки та дозволяє створити професійно виглядаючу презентацію за короткий час.

- **Спільна робота:** Багато сучасних програм для створення презентацій, особливо хмарні сервіси, підтримують спільну роботу над презентацією. Це дозволяє кільком користувачам одночасно редагувати та коментувати презентацію, що робить процес створення більш ефективним.

- **Показ презентації:** Програми надають різні можливості для показу презентації аудиторії, включаючи перегляд на екрані комп'ютера, проектування на великий екран, показ онлайн та інші.

- **Експорт та імпорт:** Можна експортувати презентацію в різні формати, такі як PDF, зображення, відео та інші. Також можна імпортувати презентації з інших форматів, що дозволяє обмінюватися презентаціями з користувачами, які використовують різні програми.

Призначення програм для створення презентацій в різних сферах:

- **Бізнес:** Для представлення продуктів та послуг, демонстрації результатів роботи, проведення навчальних семінарів та тренінгів, представлення стратегії компанії та інше.

- **Освіта:** Для проведення лекцій, семінарів, захисту дипломних робіт та інших навчальних заходів.

- **Наука:** Для представлення результатів досліджень на конференціях та симпозиумах.

- **Державне управління:** Для представлення звітів, планів та інших документів.

- **Інші сфери:** Для особистого використання, наприклад, для представлення фотографій з подорожей, сімейних подій та інше.

Штучний інтелект став важливим інструментом для автоматизації створення презентацій;

використання AI-інструментів значно спрощує процес розробки контенту, зекономити час та підвищити якість презентації;

Представлено популярні безкоштовні та платні нейромережеві сервіси для створення презентацій.

1. Переваги використання AI-інструментів у PowerPoint:

- Автоматичне оформлення та генерація креативних ідей.
- Спрощення роботи для студентів та викладачів.
- Створення якісних презентацій без дизайнерських навичок

2. Безкоштовні AI-сервіси для створення презентацій:

- Autoppt - автоматично створює презентації на основі теми або документу.
- ChatGPT - генерує VBA-код, який імпортується в PowerPoint для створення презентації.
- Canva - має інтуїтивні інструменти редагування, великий вибір шаблонів та функцію для спільної роботи.

3. Платні AI-інструменти для створення презентацій:

- Gamma - створення презентацій за допомогою готових шаблонів, імпорту тексту та інтеграції з Google Docs.
- Beautiful:ai - генерує макети з узгодженим дизайном, підтримує спільну роботу та імпорт файлів з інших серверів.
- Tome - пропонує динамічне формування структури презентації, інтеграцію з різними платформами та спільне редагування.

Висновок:

- Нейромережеві сервіси полегшують процес створення презентацій, автоматизуючи дизайн, зміст та структуру.
- Безкоштовні варіанти будуть корисні для базових завдань, тоді як платні пропонують розширені можливості для спільного та професійного використання.
- Вибір залежить від потреб: якщо потрібне швидке рішення, можна використати безкоштовні сервіси; якщо потрібна висока якість контенту - є можливість розглянути платні варіанти.