

# СУЧАСНІ ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ

УДК 94:061.213(477)«19/20»

*Бондаренко Т.В.*

*(Умань)*

## ОНЛАЙН-СЕРВІС PREZI ЯК СУЧАСНИЙ ЗАСІБ НАВЧАННЯ

*У статті висвітлено переваги Інтернет-ресурсів, як потужного засобу у здобутті знань. Зокрема, акцентовано увагу на онлайн-сервісі Prezi та описано його основні можливості, виявлено деякі недоліки цього програмного забезпечення та відзначено переваги.*

*In the article describes the use of Internet resources and their benefits to gaining knowledge. In particular, attention is focused on the online service Prezi. The author described the features, some disadvantages and some advantages of this software.*

**Ключові слова:** *онлайн-сервіс Prezi, Prezi, презентація, електронна презентація, нелінійна презентація.*

На сьогодні Інтернет розглядають як потужну освітянську базу, де можна знайти багато цікавої та корисної інформації, насамперед, для підвищення рівня освіченості тих кого навчають, і тих хто навчає.

Онлайн-ресурси забезпечують користувачів доступом до електронних бібліотек, наукових мережеских спільнот та інших хмарних технологій. У своїй діяльності вчитель використовує мережу для ознайомлення з найновішими статтями провідних науковців не лише України, а й світу; для постійного онлайн-користування посібниками, підручниками, методичними вказівками, які можна легко знайти на офіційних освітянських сайтах; для дистанційного навчання та у проведенні різних телеком-проектів.

Ці переваги Інтернету стають очевидними при використанні хмарних технологій, насамперед онлайн-сервісу Prezi, за допомогою якого можна створити інтерактивну презентацію з нелінійною структурою. Її можна згортати в одну картинку і навпаки, розгортати, з утворенням так званого «3-D фону».

Кожен фрейм презентації може бути збільшений для більш детального вивчення. Такий спосіб представлення інформації досить зручний, адже дозволяє створювати колективні розробки та використовувати їх при роботі у спільних проектах.

Як і будь-який інший соціальний засіб, Prezi, на своєму сервісі, вимагає реєстрації нових учасників, тому перед початком роботи потрібно створити власний акаунт. Це дуже зручно, адже усі подальші нароби, з якими працює користувач, зберігаються у «хмарі». У власному кабінеті знаходяться також найбільш вдалі розробки інших авторів, помічені як «Улюблені». Тут також можна побачити дружні роботи учасників сервісу Prezi, які були надані автору акаунта для спеціального перегляду чи редагування.

Зрозуміло, презентація у форматі Prezi працює як на ноутбуках, так і на смартфонах. Таке представлення певної інформації в електронному вигляді надзвичайно зручне, оптимізоване та дозволяє проілюструвати презентацію будь-коли та будь-де, при умові підключенні до мережі Інтернет.

Інструментарій онлайн-сервісу Prezi надає можливість реалізувати наступні функції:

- встановлювати тривимірний фон;
- групувати об'єкти, як у професійних графічних редакторах;
- застосовувати широку лінійку інструментів дизайну;
- вибирати шаблони та інструменти для власних розробок;
- проглядати банк найпопулярніших та найкращих робіт;
- завантажувати проекти на зовнішні ресурси за допомогою вмонтованих

посилань.

Варто згадати, що наразі технологій та засобів для створення презентацій є досить багато. Серед найбільш розповсюджених використовують такі платформи, як: Piktochart, Google Presentations, SlideBean, PowToon, тощо. Багаторічним лідером у галузі створення презентацій є загальновідомий Microsoft PowerPoint. Презентації, розроблені у цьому середовищі – це класичний інформаційний продукт, який відрізняється строгим оформленням,

простим користувацьким інтерфейсом та доступним візуальним поданням матеріалу.

Натомість Prezi є новим, цікавим сервісом, який використовують у випадку, коли доповідь визначається інтенсивністю, неординарністю та урочистістю. Презентація ефективно виглядає, чудово виконує інформаційну, пізнавальну та функцію унаочнення. Таке яскраве, мультимедійне представлення інформації якнайкраще підходить не тільки для освітнього процесу, а й для ілюстрування звітної документації, для презентування матеріалів виставок і конференцій, візуалізації маркетингових рішень, супроводу доповіді, тощо.

Попри те, що формат презентації Prezi має цілу низку переваг, варто визначити деякі недоліки цього сервісу та зіставити їх у порівняльній таблиці 1.

*Таблиця 1*

**Порівняльна характеристика переваг та недоліків сервісу Prezi**

<b>Переваги</b>	<b>Недоліки</b>
Мультимедійність (використання растрової та векторної графіки, відео, аудіо матеріалів)	Необхідна обов'язкова реєстрація та створення облікового запису
Наявні оригінальні шаблони або можливість створення власних дизайнерських рішень	Обмеження функцій при використанні безкоштовного аккаунта
Забезпечення онлайн доступу для спільного редагування проекту	Англомовний інтерфейс та складність у самостійному оволодінні програмним продуктом створюють певні труднощі для недосвідчених користувачів
Умовно безкоштовне програмне забезпечення, доступне онлайн та офлайн	Створення оригінальних дизайнерських презентацій займає багато часу
Презентації можна завантажити, створити для них посилання у Facebook, Twitter і Linkedin або вбудувати в Blackboard	
Розробка зручного інтерфейсу, постійне оновлення сервісу, наявність спеціалізованих довідкових матеріалів та технічної підтримки	

Таким чином, онлайн-сервіс «Prezi» дозволяє на високому рівні презентувати будь-яку інформацію та значно підвищує якість навчання за короткий проміжок часу.

#### ВІДОМОСТІ ПРО АВТОРА

Бондаренко Тетяна Володимирівна – кандидат педагогічних наук, викладач кафедри інформатики та ІКТ Уманського державного педагогічного університету імені Павла Тичини;

тел. 0975152728; tanyabond2006@gmail.com; сертифікат: ТАК; про конференцію дізналася від завідувача кафедрою.