

Київський університет імені Бориса Грінченка

ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ — 2015

Збірник тез
II Української конференції
молодих науковців

**28–29 травня 2015 року
м. Київ**

Київ — 2015

ВІРТУАЛЬНА ДОШКА PADLET

*Старицька Є., Бабій М., Бодненко Д.,
Леотнієва А., Онищенко А., Петричук Т.,
Київський університет імені Бориса Грінченка,
м. Київ*

Сервіс хмарних технологій стає все більш популярним, навіть вже незамінним у сучасному бізнесі. Зручність, простота використання, доступ до важливих файлів у будь-який час, через будь-які пристрої — від ноутбуків до смартфонів, та низка інших переваг забезпечують прискорений темп розповсюдження хмарних технологій.

Дане дослідження має на меті розглянути роботу віртуальної дошки Padlet для організації колективної роботи з різними матеріалами.

Он-лайн-сервіс Padlet є безпосереднім цифровим нащадком міської стіни, сюди можна прикріплювати свої фото, файли, посилання на інтернет-сторінки, замітки. Padlet — це дуже зручний та легкий у роботі сервіс для зберігання, організації і спільної роботи з різним контентом (документи, матеріали). Цей сервіс безкоштовний, він не обмежує користувача у кількості створюваних сторінок і підтримує кирилицю. У освітньому закладі цей сервіс буде зручним інструментом при організації проектної діяльності, рефлексії.

Завдання дослідження: продемонструвати роботу з Padlet; визначити основні переваги та недоліки цього хмарного сервісу.

Переваги: доступність та легкість у використанні; мультимедійність; миттєве узгодження; приватність; мобільність; креативність та привабливий інтерфейс; узгодженість з іншими Web-сервісами.

Недоліки: якщо сторінка створюється без реєстрації, то її редагування можливе лише протягом 24 годин. Для того щоб уникнути подібних проблем і мати можливість керувати своїми віртуальними стінами, необхідно зареєструватися або скористатися акаунтом Google.

Дослідження окреслює історію розвитку; переваги та недоліки у використанні Padlet.

Як Padlet може бути використаний під час професійної сесії розвитку:

- для збору думки / ідеї / відображення;
- як частина уроку з учнями;

- в математичному класі;
- як стінки спільного використання ресурсів.

Висновки. Padlet — це мультимедійний ресурс для створення, спільного редагування та зберігання даних, що містить соціальну функцію, яка дає можливість поділитися інформацією із друзями, використовуючи соціальні мережі.

ДЖЕРЕЛА

1. Кух А.М. Хмарні технології [Електронний ресурс] / А.М. Кух. — Режим доступу : <http://kukh.ho.ua/kurs/KITON/H1.pdf>.

MICROSOFT OFFICE SHAREPOINT DESIGNER

*Шамаріна А.О., Вовненко І.О., Голубнича Ю.В.,
Гурська Я.С., Петровська А.В.,
Київський університет імені Бориса Грінченка,
м. Київ*

Microsoft Office SharePoint Designer — це HTML-редактор і програма для веб-дизайну від компанії Microsoft та частина сімейства SharePoint. SharePoint — технологія, найбільш актуальна на сучасному етапі розвитку інформаційного співтовариства і бізнесу, вимогою якого є зростаюча автоматизація робочих процесів.

Завдання дослідження:

- розглянути аспекти створення та структуру SharePoint Designer 2007;
- проаналізувати SharePoint Designer, як частину сімейства SharePoint;
- виділити основні аспекти роботи з програмою;
- розглянути питання інтеграції зовнішніх джерел даних;
- розкрити структуру створення та розробки вузлів SharePoint;
- проаналізувати програму SharePoint Designer 2007 як майстра сторінки;
- окреслити значення SharePoint Designer в історичній освіті.