

Щур Н. В.

Науковий керівник - О. Ю. Усата,

*кандидат педагогічних наук, доцент, доцент кафедри прикладної
математики та інформатики*

Житомирський державний університет імені Івана Франка

**АНАЛІЗ ВЕБ-РЕСУРСУ GOOGLE SITES В НАВЧАЛЬНОМУ
ПРОЦЕСІ**

***Анотація.** Розглянуто основні можливості, переваги і недоліки
Google Sites для створення освітнього веб-сайту.*

***Ключові слова:** веб-ресурс, Google Sites.*

***Аннотация.** Рассмотрены основные возможности, преимущества и
недостатки Google Sites для создания образовательного веб-сайта.*

***Ключевые слова:** веб-ресурс, Google Sites.*

***Abstract.** The main features, advantages and disadvantages of Google
Sites to create an educational website are analyzed in the article.*

***Key words:** web resource, Google Sites.*

У розвитку сучасного суспільства важливу роль відіграє процес його інформатизації, що передбачає масове залучення методів і сучасних способів збирання, опрацювання, подання, передавання і зберігання інформації на основі засобів комп'ютерної техніки та засобів передавання інформації. В освіті велике значення має використання сучасних технологій для навчання та роботи учнів над спільними проектами.

В освітньому процесі багатьох країн широко використовується така технологічна новинка як Google Sites, але варто зазначити, що вона не набула широкого використання в українському інтернет просторі.

Метою нашої статі є розкриття основних можливостей, переваг і недоліків Google Sites.

Google Sites спрощений безкоштовний хостинг на базі wiki-рушія. Ідеальний для створення освітнього сайту та комунікації учнів. Дозволяє за допомогою технології wiki зробити інформацію доступною для людей, які потребують її швидкої подачі. Адміністратор сайту може запрошувати інших користувачів для спільної роботи над сайтом, контролювати їх доступ до матеріалів.

Google Sites має унікальну перевагу, яка полягає в можливості використовувати практично всі продукти Google, а саме AdSense, Google Календар, Google Drive, Maps, YouTube, Google photos, Google+ та інші.

Коли ви починаєте використовувати всі ці продукти разом, то можете побачити, наскільки Google Sites є потужним і як легко зробити освітній сайт. Всі основні компоненти є:

- учні можуть створювати спільні документи в Google Drive розміщувати на Google Sites та одночасно працювати над ними;
- робити відеопроекти в YouTube та розміщувати на сайті;
- в Google+ створити спільноту та інтегрувати в Google Sites;
- ділитися фотографіями, які розміщені в Google photos;
- вести спільний календар.

Google Sites має деякі унікальні особливості, які допоможуть перетворити ваш сайт в потужний освітній ресурс. Ось деякі приклади.

Остання активність сайту - це сторінка, яка показує всі зміни, що були зроблені користувачами.

Оголошення - простий спосіб розміщувати новини.

Файловий кабінет - зберігання файлів. Зручний, якщо вам необхідно розмістити форми, фотографії, логотипи та багато іншого.

Управляти учасниками сайту дуже легко. Ви просто відправляєте користувачам посилання на свій Google Sites та вказуєте, які права буде мати користувач.

Google Sites має багато різних гаджетів, які можна додати на ваш сайт. Є корисні гаджети від таких компаній, як PayPal, Twitter, Facebook. Але єдиний спосіб для користувача, щоб знайти гаджети є їх пошук в загальному списку, що є не зовсім зручно.

Також, повинен зазначити, що Google Sites має застарілі теми. На жаль, це робить їх менш привабливими для створення веб-сайту малого бізнесу. На щастя, освітні сайти не вимагають сучасних макетів та за необхідності можна вручну змінити шаблон сайту.

Отже, Google Sites є одним з доступних способів створення освітніх веб-сайтів для спільної роботи з учнями.

Список використаних джерел та літератури

1. Google Sites Review : Website Builder Reviews [Електронний ресурс] : [Веб-сайт]. – Електронні дані. – Режим доступу: <http://www.sitebuilderreport.com/reviews/google-sites/our-review> (дата звернення 26.11.2015) – Назва з екрана.

2. SaaS Конструкторы сайтов. Google Sites : Хабрахабр [Електронний ресурс] : [Веб-сайт]. – Електронні дані. – Режим доступу: <http://habrahabr.ru/post/181614/> (дата звернення 26.11.2015) – Назва з екрана.

3. Создание сайта в Google Sites : Сайт - мое Дело [Электронный ресурс] : [Веб-сайт]. – Электронні дані. – Режим доступу: <http://www.onlinedelo.com/4> (дата звернення 26.11.2015) – Назва з екрана.
4. Сайты Google : Google support [Электронный ресурс] : [Веб-сайт]. – Электронні дані. – Режим доступу: https://support.google.com/a/topic/14075?hl=ru&ref_topic=9197 (дата звернення 26.11.2015) – Назва з екрана.