Тема. Поняття про структуру веб-сайту

Після цього заняття потрібно вміти:

- пояснювати, що таке гіперпосилання, навігація сайтом;
- створювати веб-сторінки у Google сервісах.

Пригадайте

- Що таке веб-сайт?
- Які сервіси Google ви знаєте?
- За допомогою якого сервісу можна створити сайт?
- Які бувають види сайтів?

Повторюємо

Інформаційні ресурси Інтернету https://wordwall.net/uk/resource/9348934

Ознайомтеся з інформацією

Гіперпосилання — це вказівка для браузера, до якого об'єкта у межах або поза межами HTML-документа він має звернутися.



Розглядають внутрішню та зовнішню структуру сайта.

Розрізняють *лінійну*, *ієрархічну* та *довільну* внутрішню структуру сайта. Лінійну (послідовну) структуру веб-сайта доцільно використовувати в разі послідовного надання відомостей, наприклад про товари та послуги або матеріали навчального посібника.

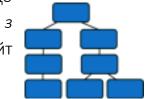


При ієрархічній, або деревоподібній, структурі створюється одна головна сторінка, яка не має попередніх, решта сторінок має лише одну попередню сторінку.



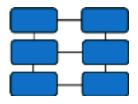
При довільній структурі кожна сторінка може містити посилання на довільну кількість

сторінок сайта. Така структура найкраще підходить для сайтів, що містять різні за тематикою матеріали: *каталогів, зібрань статей з різних тем або добірок посилань*. Прикладом такої структури є сайт *Бібліотека української літератури* (www.ukrlib.com.ua).



На практиці майже завжди використовується поєднання деревоподібної та послідовної структур, тобто **гібридна** структура.

Інколи розглядають **мережеву** структуру, що базується на побудові системи такої навігації сайта, коли між вертикальними й горизонтальним елементами (сторінками) є взаємний зв'язок і можливість швидкого переходу з однієї сторінки на іншу без додаткової необхідності відвідування проміжних сторінок.



Навігація по сайту має бути простою та зрозумілою: користувач у будь-який час повинен знати відповіді на такі питання: *Де він перебуває? Куди можна піти? Як туди дістатися? Як повернутися назад?*

При створенні сайту слід дотримуватися правила трьох кліків: до будь-якої сторінки сайта користувач має дістатися не більш ніж за три переходи.

Головна сторінка сайта має задовольняти правилу «*3 по 3*», тобто три абзаци по три речення про тематику та зміст, авторів і призначення сайта. Крім того, вона має відповідати таким вимогам:

відображати тематику сайта;
бути цікавою;
містити інструмент реалізації пошуку по сайту;
містити розділ з актуальними даними, що постійно оновлюються;
містити відомості про спосіб зворотного зв'язку.

Виконайте вправу

https://wordwall.net/resource/27862670

Домашнє завдання

- Зробити конспект.
- Створити та оформити додаткову сторінку вашого блогу.

Джерело

На урок