

### **1. Складові веб-сторінки:**

- Контент: це змістовне наповнення веб-сторінки, доступне користувачу (тексти, зображення, відео, звукові дані).
- Елементи навігації: це засоби для переходу з інших веб-сторінок.
- Дизайн: це елементи структурування контенту та його форматування, оформлення сторінки.

**2. Ергономічний сайт:** це сайт, що забезпечує необхідні зручності для відвідувача, не викликає фізичної та психологічної втоми, не впливає на здоров'я та працездатність.

### **3. Правила для забезпечення ергономічності сайту:**

- подавати відомості у зрозумілій і стислій формі;
- пропонувати кілька посилань для переходу на одну й ту саму сторінку, щоб забезпечити кожному користувачу можливість вибрати найбільш зручне або очевидне;
- усувати будь-яку двозначність щодо наслідків дій після вибору елементів керування на веб-сторінці.

**4. Зручності для користувачів з особливими потребами:** можна створити версію сайту, на якому тільки чорний та білий колір, а також для людей з порушенням вестибулярного апарату - створити версію сайту без анімації.

**5. HTML-код сторінки:** HTML (Hypertext Markup Language) - це код, який використовується для структурування і відображення веб-сторінки та її контенту. HTML-код являє собою набір коротких тегів, з містяться в них елементами сторінки. Весь цей код зберігається у файлі з розширенням .html або .htm.

### **6. Запис тегів:**

- Теги: Початковий тег елемента має вигляд `<element-name>`, а кінцевий тег має вигляд `</element-name>`.
- Теги з атрибутами: Атрибути елемента записуються в початковому тегу одразу після назви елемента.
- Парні теги: Зміст елемента записується між його двома тегами.