

Web-документ – це текст, написаний мовою HTML чи іншою, який призначений для перегляду електронної інформації на екрані комп'ютера за допомогою браузера.

Браузер – це програма що призначена для перегляду web-сторінок та web-сайтів. Користувач може використовувати такі браузери: стандартний *Internet Explorer, Opera, Mozilla FireFox*.

Сайт - це місце в Інтернеті, що визначається своєю адресою (URL), має свого власника й складається з веб-сторінок, які сприймаються, які сприймаються як єдине ціле. Чітко визначення поняття сайту не існує-наприклад, деякі розділи великих сайтів цілком можуть сприйматися й навіть визначатися їхніми власниками як окремі сайти. Стартову сторінку, що з'являється при звертанні до доменного імені сайту, часто називають **головною** (або індексною) сторінкою сайту.

Веб-сторінка – це логічна одиниця Інтернету, однозначно обумовлена адресою. Можна сказати, що Інтернет складається із сайтів, а сайти, у свою чергу,- зі сторінок. URL – це адреса сторінки в Інтернеті. URL складається з доменного імені, шляхів до сторінки на сайті та назви файла сторінки. Наприклад: www.dlab.kiev.ua/index.html/. Тут www.dlab.kiev.ua – доменне ім'я сайту, *index.html* – ім'я файла. Як правило, файли, що містять веб-сторінки, мають розширення .htm або .html. Коли говорять <<адреса сайту>>, мають на увазі його доменне ім'я, при звертанні до якого завантажується стартова сторінка сайту.

За міжнародною згодою кожній країні в Інтернеті зарезервоване деяке кодове позначення довжиною у 2-3 літери, що називається **доменом першого рівня** або доменом цієї країни. Так, наприклад, якщо адреса сайту закінчується на .ua-сайт знаходиться в домені України, *fr*-Франції, *.de*-Німеччини. До того ж, існують деякі домени першого рівня, пов'язані не з географією, а зі спрямованістю сайту-наприклад, *.com* для комерційних, *.org* для некомерційних, *.edu* для освітніх організацій.

Web-дизайн – це сукупність правил і рекомендацій, якими мають користуватися автори, якщо вони хочуть, щоб їхні сторінки були інформативними і виглядали привабливо. Одне з найважливіших правил web-дизайну полягає у структуризації інформації, вдалому поділі її на окремі частини і налагодження зв'язків між ними.