

WordPress (вимовляється «Вордпрес») — [система керування вмістом](#) з [відкритим кодом](#), яка через свою простоту в установленні та використанні широко застосовується для створення [веб-сайтів](#). Сфера використання — від [блогів](#) до складних [веб-сайтів](#). Вбудована система тем і [плагінів](#) у поєднанні з вдалою архітектурою дозволяє конструювати на основі WordPress практично будь-які веб-проекти.

Написана мовою програмування [PHP](#) з використанням бази даних [MySQL](#). [Початкові й код](#) поширюється на умовах ліцензії [GNU General Public License](#).

Дизайн, управління системою та інші можливості[[ред.](#) | [ред. код](#)]

- простота встановлення, простота налаштувань;
- підтримка веб-стандартів ([XHTML](#) , [CSS](#));
- модулі для підключення (плагіни) з унікально простою системою їх взаємодії з кодом; можливість автоматичного встановлення та оновлення версії безпосередньо з панелі адміністратора;
- підтримка так званих «тем», з допомогою яких легко змінюється як зовнішній вигляд, так і способи виведення даних;
- можливість редагувати шаблони одразу в панелі адміністратора;
- «теми» реалізовані як набори файлів-шаблонів на PHP (у HTML-розмітку вставляються PHP-мітки);
- багато бібліотек «тем» і «плагінів»;
- потенціал архітектури дозволяє легко реалізовувати складні рішення;
- SEO-оптимізована система;
- наявність українського перекладу. [\[7\]](#)

Публікація та редагування[[ред.](#) | [ред. код](#)]

- миттєва публікація;
- підтримка RSS, Atom, trackback, pingback;

- наявність ЛЗУ (людино-зрозумілий URL);
- редагування [WYSIWYG](#) -редактором з можливістю вставлення форматowanego тексту (наприклад з програми [Microsoft Word](#)) або редагування за допомогою [HTML](#) -розмітки.

Контент[[ред.](#) | [ред. код](#)]

- наперед заплановані публікації;
- багатосторінкові записи;
- прикріплення файлів та зображень до записів;
- можливість створення статичних сторінок;
- можливість створення свого типу контенту у власних темах;
- категорії, теги, коментування тощо.