

## АНОТАЦІЯ

до роботи спеціаліста Шиманського Артема Сергійовича  
на тему: «Інтегровані Веб-ресурси Вищого навчального закладу, практика їх  
побудови та роботи з ними»

Дипломна робота присвячена аналізу, створенню та введенню в експлуатацію Інтегрованого Веб ресурсу і засобів розширення його функціональності та підвищення ВебOMETричного рейтингу. Проведено аналіз існуючих Інтегрованих Веб ресурсів та показано їх переваги та недоліки в залежності від засобів або методів розробки. Розроблено варіант підсистеми рецензування та Веб додаток для ведення та розрахунку ВебOMETричного рейтингу, як ілюстрацію можливостей масштабування Інтегрованих Веб ресурсів. Проаналізовано процес створення та конфігурування Інтегрованого Веб ресурсу на базі CMS Drupal, як системи для реалізації поставленої задачі. Дана робота рекомендована для використання як прототип при створенні Інтегрованих Веб ресурсів. Матеріал диплому було використано при побудові наступних сайтів: «Журнали та твори НТУУ «КПІ»» ([journals.kpi.ua](http://journals.kpi.ua)), «Сайти викладачів кафедри САПР ННК ІПСА НТУУ «КПІ»» ([cad.edu.kpi.ua](http://cad.edu.kpi.ua)).

Загальний обсяг роботи 88 сторінок, 28 рисунків, 16 таблиць, 18 бібліографічних найменувань.

Ключові слова: Інтегрований Веб ресурс, Drupal , рейтинг ВебOMETрікс, веб додаток, сайт.