

АНОТАЦИЯ

к работе специалиста Шиманского Артема Сергеевича
на тему: «Интегрированные Веб-ресурсы Высшего учебного заведения,
практика их построения и работы с ними»

Дипломная работа посвящена анализу, созданию и вводу в эксплуатацию интегрированного Веб ресурса, средств расширения его функциональности и повышения Вебметрического рейтинга. Проведен анализ существующих Интегрированных веб ресурсов и показаны их преимущества и недостатки в зависимости от средств или методов разработки. Разработан вариант подсистемы рецензирования и Веб приложение для ведения и расчета Вебметрического рейтинга, как иллюстрацию возможностей масштабирования Интегрированных Веб ресурсов. Проанализирован процесс создания и конфигурирования Интегрированного Веб ресурса на базе CMS Drupal, как системы для реализации поставленной задачи. Данная работа рекомендована для использования в качестве прототипа при создании Интегрированного веб ресурса. Материал диплома был использован при построении следующих сайтов: «Журналы и труды НТУУ «КПИ»» (journals.kpi.ua), «Сайты преподавателей кафедры САПР НК ИПСА НТУУ«КПИ»» (cad.edu.kpi.ua).

Общий объем работы 88 страниц, 28 рисунков, 16 таблиц, 18 библиографических наименований.

Ключевые слова: Интегрированный Веб ресурс, Drupal, рейтинг Вебметрикс, веб приложение, сайт.