

Д. С. Сыч
(ГГУ им. Ф. Скорины, Гомель)

РАЗРАБОТКА ПРЕДСТАВИТЕЛЬСКОГО САЙТА ДЛЯ ПРОДВИЖЕНИЯ НЕМАТЕРИАЛЬНЫХ ЦЕННОСТЕЙ

При выполнении работы были решены следующие задачи: рассмотрение альтернативных решений, определение основных требований к разработке сайта, проведение анализа программного обеспечения для создания сайта, разработка структуры и графического представления сайта.

Требования к разработке веб-сайта следующие: простой и интуитивно понятный интерфейс для пользователя; оформление сайта; функциональность; содержание сайта. Логическая структура сайта была продумана на начальном этапе, чтобы обеспечить легкость взаимодействия пользователя с ресурсом. На основе ссылочных взаимодействий страниц основывался дизайн сайта. Грамотный дизайн сайта является основной задачей при разработке ресурса.

Для оформления графического представления веб-сайта использовалась программа Adobe Photoshop 2019 CC. Для создания векторных изображений, таких как логотип и иконки, использовался Corel Draw. Макет сайта имеет ширину 1024 px, для расположения элементов в дизайне использовалась модульная сетка – 12 колонок. Структурными элементами в макете сайта являются: header, основная область сайта, footer.

Веб-сайт основан на системе управления контентом Wordpress. Для дополнительной функциональности использовались плагины. Структурирование содержания страниц осуществлялось с помощью языка разметки HTML, для описания внешнего вида использовалась каскадная таблица стилей.