

М. В. Юдицкая, В. В. Орлов
(ГГУ им. Ф. Скорины, Гомель)

РАЗРАБОТКА ИНФОРМАЦИОННОГО САЙТА ДЛЯ «БОБРУЙСКОГО МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ЗАВОДА» В СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ САЙТАМИ «MODX»

В современном мире огромную роль играют веб-сайты. Сидя дома за компьютером любой может купить продукты, послушать музыку, ознакомиться с произведениями лучших художников, узнать про другие страны. Заказать билет на поезд или другой вид транспорт также можно с помощью компьютера или телефона.

Если вы бизнесмен и вам нужны новые клиенты, или вы творческий человек, который хочет показать свои работы, то необходимо задуматься о собственном веб-сайте. При этом необходимо определить для какой возрастной категории он будет предназначен и какие задачи должен решать.

Для организаций и компаний очень актуальна и востребована разработка веб-сайтов, потому что Интернет это дешёвая и массовая реклама, которая позволяет клиентам легко получать информацию о товарах и услугах организации, что позволяет найти новых заказчиков, увеличив при этом объём продаж предприятия.

В ходе исследований для ОАО «БМСЗ» разработан веб-сайт с использованием HTML, PHP и CSS, который имеет четкую структуру, понятную навигацию и информативное содержание. Данный сайт предоставляет пользователю возможность получить исчерпывающую информацию об ОАО «БМСЗ», что исключает необходимость

Материалы XXIV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 22–24 марта 2021 г.

использования других интернет-ресурсов в поисках данных. На сайте можно узнать о производимой продукции, дилерах, клиентах, об истории самого предприятия, о руководстве, группе ГМС, а также новостях, фотоотчётах и газетах «Машиностроитель». Разработанный веб-сайт имеет современный интерфейс и для работы с ним не требуются специальные знания пользователя по программированию.