

ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПОРТФОЛИО: ВЕБ-РЕСУРС

Мелюшкевич М. А.

Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники
г. Минск, Республика Беларусь

Пухова П. Л. – ассистент

Целью проекта является разработка программного продукта для организации доступа к информационным ресурсам заказчика через интернет. Разрабатываемая информационная система представляет собой веб-сайт для оформления перечня услуг (портфолио) по созданию, продвижению и поддержке сайтов заказчиков.

Областью применения данного проекта является интернет. Программное средство обеспечивает благоприятный имидж заказчика, доступность информации о заказке, услугах, снижение расходов на рекламу, поиск новых клиентов и заказчиков в регионе, продажу услуг через Интернет, дальнейшее расширение перечня услуг.

Наиболее эффективный и дешевый способ их решения и достижения – создание сайта заказчику. Обеспечение возможности доступа к информации о услугах, предлагаемых заказчиком, всем заинтересованным лицам вне зависимости от их местонахождения, возможности сделать заказ on-line, просмотр выполненных работ, а также быть в курсе новшеств в данной области. Главная страница представлена на рисунке 1.

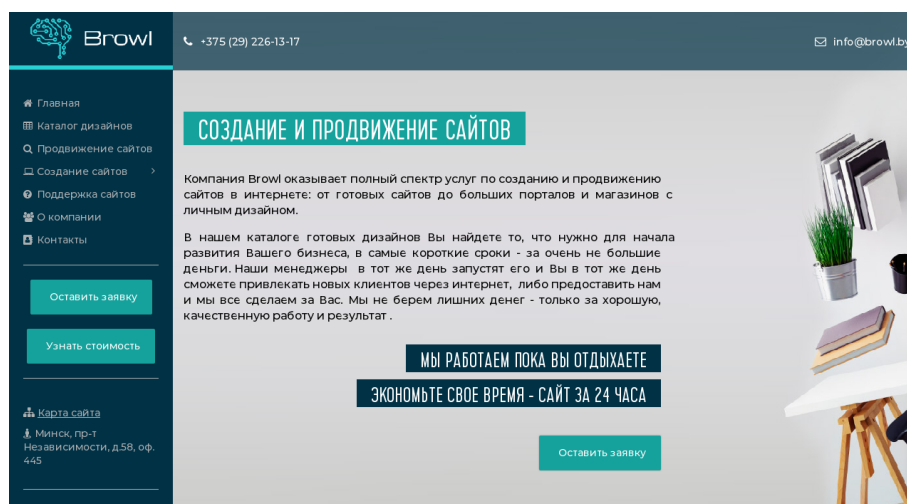


Рис.1 – Главная страница сайта.

Информационная система, реализованная с использованием MySQL, PHP, HTML и CSS, обеспечивает заказчику рекламу бизнеса, а также привлечение в данную сферу новых посетителей..

Таким образом, можно явно выделить преимущества для потенциального заказчика системы:

1. Использование готовой технологии вместо разработки новой, значительно сокращает сроки запуска сайта и снижает общую стоимость.
2. Возможность самостоятельного оперативного пополнения и изменения содержания сайта без привлечения специалистов и, как следствие, отсутствие зависимости владельца сайта от разработчика.
3. Простота смены дизайна и изменения архитектуры сайта при плановой модернизации.
4. Снижение итоговых затрат на создание и поддержание сайта.

Исходя из всего вышесказанного, можно сделать вывод, что система является оптимальной для управления ресурсами этого проекта. Функции пользователей определяются их ролями в системе: администратор, покупатель (зарегистрированный пользователь).

Список использованных источников:

1. И.Н. Блинов, В.С. Романчик "Java. Методы программирования" 2013, Минск. – 768 с.
2. Философия Java / Б. Эккель : Питер, 2016. – 1168 с.