

**И. С. Мамичев, Е. М. Березовская**  
(ГГУ им. Ф. Скорины, Гомель)

## **РАЗРАБОТКА САЙТА ТОРГОВЛИ FUTURE INDUSTRIES**

Появление Интернета привело к настоящей революции в области организации и ведения коммерческой деятельности. Появились не только новые направления ведения бизнеса, но и принципиально изменились уже существующие. Многие организации в настоящее время имеют свое представительство в сети, которое способствует продвижению их дела и предоставляет своей аудитории комфортный способ взаимодействия. Некоторые из таких организаций делают свое виртуальное представительство основным.

Электронная коммерция – такая форма поставки продукции, при которой выбор и заказ товаров осуществляется через компьютерные сети, а расчеты между покупателем и поставщиком осуществляется с помощью электронных документов и средств платежа.

Целью было разработать сайт Future Industries – организация процесса создания электронной торговли. При разработке сайта использовался быстрый кроссплатформенный редактор исходных текстов программ – Sublime Text. Разработка сайта проходила в два этапа. На первом этапе проводилось проектирование макета будущей веб-страницы. Дизайн страницы нужно было создать таким образом, чтобы акцентировать внимание пользователя на необходимых для владельца сайта деталях (в основном это кнопки, ведущие к форме покупки товара). На втором этапе происходила верстка самого сайта торговли на основе HTML5. С помощью многофункционального графического редактора Adobe Photoshop был создан шаблон сайта, а затем описан в стандартном языке разметки. Также был использован скриптовый язык JavaScript для создания интерактивной веб-страницы. Для осуществления динамики элементов на странице, использовались каскадные таблицы стилей.

Разработанный сайт Future Industries несет как новостную функцию, так и функцию покупки товаров компании. Пользователь, зашедший на сайт, может узнать последние новости из мира технологий, оставить свою заявку на заказ продукции, после чего с ним свяжутся и доставят желаемый товар. При разработке сайта было отведено отдельное внимание его визуальности и информативности, с целью оптимизации процесса привлечения внимания клиента. Целевая аудитория предлагаемого сайта – пользователи, интересующиеся научными разработками.