



Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение города Москвы "Технический пожарно-спасательный колледж имени Героя Российской Федерации В.М. Максимчука"


Тема дипломной работы: «Разработка web- дизайна для магазина автозапчастей ООО «Форсаж» с использованием CSS и анимации на JavaScript»

Выполнил: студент группы 4ИС-08
Сурма А.А.
Руководитель: Воейкова Е.С.

Москва 2018

Актуальность выбранной темы заключается в следующем:

Актуальность темы исследования обусловлена увеличением количества пользователей интернет-магазинов, а, следовательно, и ростом числа таких сайтов, где, при существенной экономии времени, пользователь получает желаемую услугу или продукт, не выходя из дома. Рост числа интернет-магазинов автозапчастей говорит о том, что этот сегмент рынка развивается стремительно. Разрабатываемая информационная система позволяет управлять интернет-магазином автозапчастей и обеспечивает контроль их продажи. Выбранная технология позволяет автоматизировать процесс разработки клиент-серверной информационной системы.



Цель дипломной работы: «Разработка web - дизайна для магазина автозапчастей ООО «Форсаж» с использованием CSS и анимации на JavaScript»

Задачи дипломной работы:

1. Разработать информационную систему для магазина автозапчастей.
2. Правильно выбрать поставщиков запчастей.
3. Разобраться с организационно-правовой формой.
4. Ввод в эксплуатацию.

В первой главе ДР мною были рассмотрены следующие основные вопросы

Жизненный цикл информационных систем – это период их создания и использования, охватывающий различные состояния, начиная с момента возникновения необходимости в такой системе и заканчивая моментом ее полного выхода из употребления у пользователей.

Жизненный цикл информационных систем включает в себя четыре стадии: предпроектную, проектировочную, внедрение, функционирование.

Классификация информационных систем:

- по архитектуре;
- по степени автоматизации;
- по характеру обработки данных;
- по сфере применения;
- по охвату задач (масштабности).

Выбор программного обеспечения для разработки.

Dreamweaver – визуальный HTML-редактор компании Adobe. К главным преимуществам программы можно отнести следующее: Подсветка синтаксиса кода, необходимая для быстрой проверки кода и поиска определённых недоработок и ошибок. Функция автоподставки кода экономит много времени при написании кода. Основываясь на первых введённых символах, она выводит соответствующие команды. Встроенный файловый менеджер необходим для навигации по директориям сайта без выхода из программы. Функция вкладок и связанных файлов обеспечивает удобство при вставке ссылок с одной страницы на другую, а также перемещать контент из папки в папку. Режим кода и дизайна представляет собой функцию для быстрого переключения из режима кода в режим визуализации, где пользователь может видеть все изменения при написании кода. Функция проверки кода нужна для проверки написанного кода на соответствие требованиям определённым стандартам, действующим в веб-дизайне.



**Во второй главе ДР представлена разработка информационной системы
«ООО «ФОРСАЖ АВТОЗАПЧАСТИ»**

ПОМЕСТИТЬ сюда ссылку на сайт или БД,
но с условием что они будут находится в
одной папке



В третьей главе ДР мною были рассмотрены вопросы техники безопасности при работе с персональным компьютером

Рассмотрел:

- 1) Охрану труда при работе с персональным компьютером гл.3;
- 2) Опасные факторы при работе за компьютером гл.3.1;
- 3) Требования безопасности при работе за компьютером гл.3.2.



В соответствии с СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03.

Заключение:

Если задаться вопросом, что люди ищут в интернете, то ответ очевиден. Все мы приходим на те или иные сайты в поисках информации. Для веб-мастера или владельца сайта это значит только одно – именно информация должна быть предметом, постоянного внимания. От того, какая информация на сайте размещена, как она представлена, зависит продвижение сайта.

В результате проекта дипломной работы были решены следующие задачи:

- изучены информационные системы;
- описан жизненный цикл информационной системы;
- описана классификация информационных систем;
- изучены понятия HTML, CSS и JavaScript;
- проанализирован выбранный продукт для создания макета сайта;
- разработан интерфейс сайта;
- создан сайт с использованием JavaScript;
- описана охрана труда при работе с персональным компьютером.



Спасибо
за внимание!!!