

Министерство образования и науки РФ
Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского
Факультет повышения квалификации Университета Лобачевского

Программа «Web-технологии»

ВЫПУСКНАЯ РАБОТА

«Разработка корпоративного сайта строительной компании»

Выполнил:

Руководитель:

Усков А.В.

**Нижний Новгород
2017**

Содержание

1. ВВЕДЕНИЕ.....	3
2. ПОСТАНОВКА ЗАДАЧИ.....	3
3. ВЫБРАННЫЕ ПРОГРАММНЫЕ И ЯЗЫКОВЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАЗРАБОТКИ.....	3
4. СТРУКТУРА И РАЗРАБОТКА САЙТА (ОСНОВНОЙ РАЗДЕЛ)	3
5. ПОДХОДЫ К РЕШЕНИЮ СПЕЦИАЛЬНЫХ ЗАДАЧ, ВОЗНИКШИХ ПРИ РАЗРАБОТКЕ	4
6. РЕЗУЛЬТАТЫ РАЗРАБОТКИ.....	4
7. ВЫВОДЫ.....	4
ЛИТЕРАТУРА	4
ПРИЛОЖЕНИЕ.....	4

1. Введение

В этой части следует привести краткое введение в тему «Web-технологии». Отразить современные тенденции в верстке сайтов, веб-дизайне и продвижении сайтов.

Объем: 2-3 страницы

2. Постановка задачи

Нужно дать описание решаемой задачи, из которого должна быть понятна цель вашей разработки (т.е. что Вы хотите сделать в результате выполнения Вашей работы).

Объем: 1 страница

3. Выбранные программные и языковые средства для выполнения разработки

Привести краткое описание выбранных средств (программное обеспечение, языки программирования, CMS).

Объем: 1-2 страницы

4. Структура и разработка сайта (основной раздел)

В разделе нужно описать все стадии разработки сайта: описание структуры сайта (основные разделы, навигация, карта сайта, контент), функциональные возможности сайта (CMS, свой движок, статический html-сайт), дизайн сайта (разработка общего макета, графическое представление отдельных блоков), разработка стратегии продвижения сайта (контент-стратегия, SEO, SMM, контекстная реклама).

Особое внимание в данном разделе уделить рисункам и скриншотам, которые должны в полной мере отразить все стадии Вашей разработки.

Данный раздел целесообразно разделить на несколько подразделов.

Объем: 10-15 страниц

5. Подходы к решению специальных задач, возникших при разработке

Здесь можно отразить специфику и особенности Вашей разработки. Показать Ваш личный вклад в разработку как программиста.

Объем: 2-5 страниц

6. Результаты разработки

В разделе нужно дать ссылку на полностью функционирующий сайт, который выложен на хостинге. Показать с помощью скриншотов основные типы страниц, наполненные контентом. Также, с помощью скриншотов, показать функциональные элементы (поиск, форма заказа, фильтры и т.д.), которые используются на сайте.

Объем: 10-15 страниц

7. Выводы

Кратко сформулировать основные результаты, достигнутые при выполнении работы. Выводы должны касаться всех стадий разработки сайта (структура, дизайн, наполнение, продвижение).

Объем: 1-2 страницы

Литература

Включить литературу по проблемной области, в рамках которой выполнялась работа, а также литературу по применяемым в работе языкам программирования.

Объем: 1 страница

Приложение

Привести код сайта или, если его объем велик, то наиболее важные фрагменты.

Объем: без ограничений

Общий объем работы: 25-40 страниц