

## Содержание

Введение.....	5
1 Постановка задачи.....	6
1.1 Обзор аналогичных решений.....	6
1.1.1 Аналог «Visavis» .....	6
1.1.2 Аналог «Gorod-krasoty» .....	7
1.2 Техническое задание.....	8
1.3 Выбор средств реализации программного продукта .....	9
1.4 Вывод.....	9
2 Проектирование страниц веб-сайта.....	10
2.1 Выбор способа верстки .....	10
2.2 Выбор стилового оформления .....	10
2.3 Выбор шрифтового оформления .....	10
2.4 Разработка логотипа .....	11
2.5 Разработка пользовательских элементов.....	12
2.6 Разработка спецэффектов.....	14
2.7 Выводы.....	15
3 Реализация структуры веб-сайта .....	16
3.1 Структура HTML-документа .....	16
3.2 Добавление таблиц стилей Sass и CSS .....	17
3.3 Использование стандартов XML (SVG).....	19
3.4 Использование JavaScript.....	20
3.5 Выводы.....	21
4 Тестирование веб-сайта.....	22
4.1 Адаптивный дизайн веб-сайта.....	22
4.2 Кроссбраузерность веб-сайта .....	24
4.3 Руководство пользователя.....	25
4.4 Тестирование кода .....	26
4.5 Выводы.....	27
Заключение .....	28
Список использованных источников .....	29
Приложение 1 Прототипы веб-страниц.....	30
1.1 Прототипы для компьютера.....	30
1.2 Прототипы для телефонов .....	32
1.3 Прототипы для планшетов.....	33
Приложение 2 Макет структуры веб-сайта .....	35
2.1 Макеты для компьютеров .....	35
2.2 Макеты для телефонов .....	36
2.3 Макеты для планшетов.....	37

Приложение 3 Листинг HTML документа .....	39
Приложение 4 Листинг Sass(CSS).....	51
Приложение 5 Листинг XML-файлов .....	63
Приложение 6 Листинг SVG.....	64
Приложение 7 Листинг JS .....	68