

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «МИРЭА – Российский технологический университет» РТУ МИРЭА

Институт информационных технологий Кафедра инструментального и прикладного программного обеспечения Дисциплина «Разработка клиентских частей Интернет-ресурсов»

КУРСОВАЯ РАБОТА

Клиентская часть интернет-ресурса «Цветочный магазин»

Студент: Сидоров С.Д.

Группа: ИКБО-20-21

Руководитель: старший преподаватель, Синицын Анатолий Васильевич





Разработка клиентской части интернет-ресурса «Цветочный магазин»

Задачи

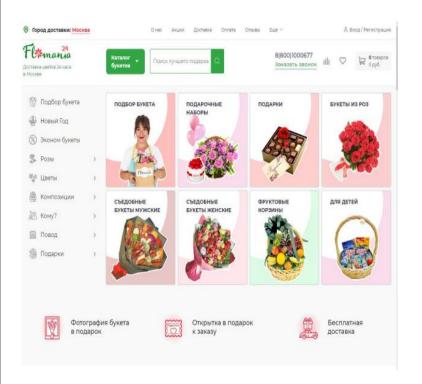
- 1. Провести анализ предметной области разрабатываемого интернет-ресурса
- 2. Обосновать выбор технологий разработки интернет-ресурса
- 3. Создать пять и более веб-страниц интернет-ресурса с использованием технологий HTML5, CSS3 и JavaScript
- 4. Организовать межстраничную навигацию
- 5. Реализовать слой клиентской логики веб-страниц с применением технологии JavaScript
- 6. Провести оптимизацию веб-страниц и размещаемого контента для браузеров и различных видов устройств
- 7. Выполнить презентацию по курсовой работе

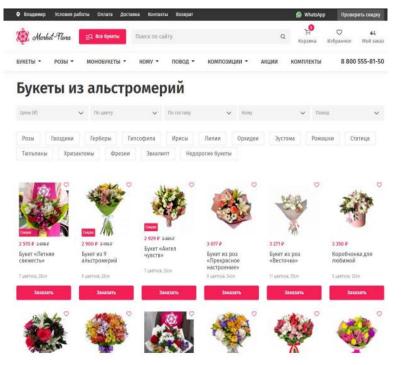
Анализ предметной области

Flomania

Marketflora

Флоренция







Категория	"Market-Flora"	"Flomania"	"Флоренция"
Адаптивность	Да	Да	Да
Поиск	Сквозной	Сквозной	Сквозной
Удобность	Каталог перегружен	Неудобный поиск	Каталог перегружен
Контактная информация	Только номер телефона	Вся информация на главной странице	Основная информация на главной странице
Общий комментарий	Сайт перегружен, нехватка контактной информации	Трудно читаемый текст, поиск товара неудобен	Отталкивающее меню, навигация вызывает дискомфорт

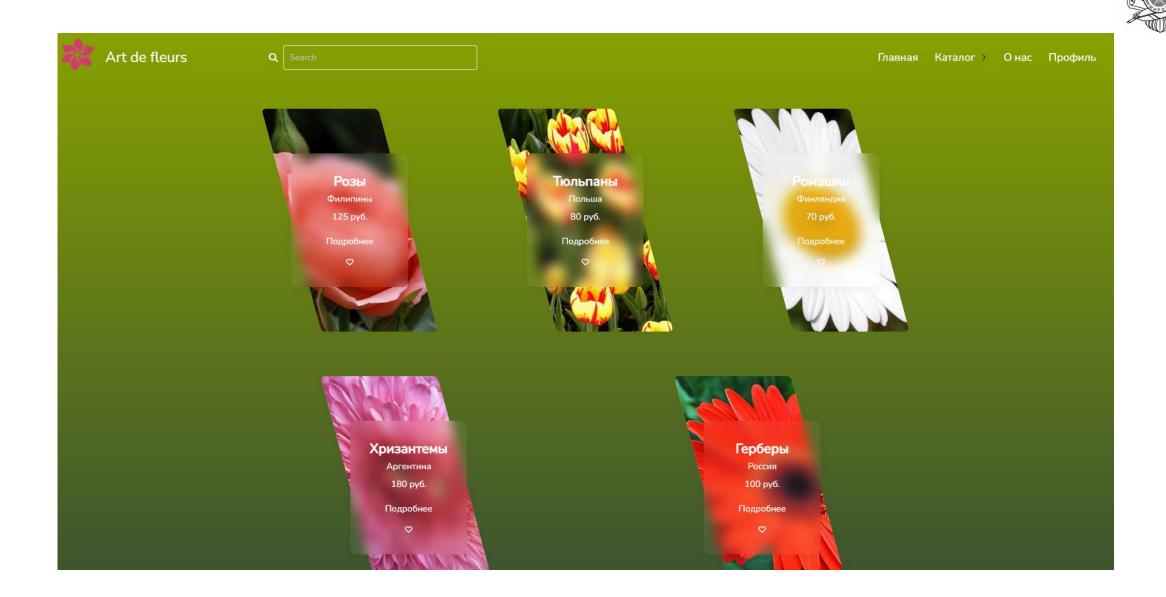


Выбор технологий разработки

- HTML5
- CSS3
- JavaScript
- Microsoft Visual Studio Code
- Браузеры: Google Chrome, Microsoft Edge, Mozilla Firefox, Opera
- Устройства: ПК (1920х1080 16х9), ноутбук Huawei MateBook D15 (1920х1080, 16:9), смартфон Samsung A52 (2400х1080, 20:9)

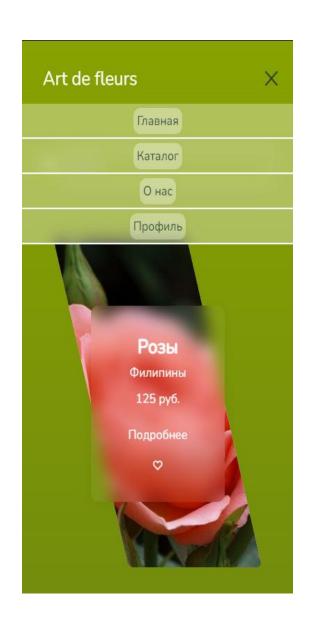
Разработка веб-страниц клиентской части

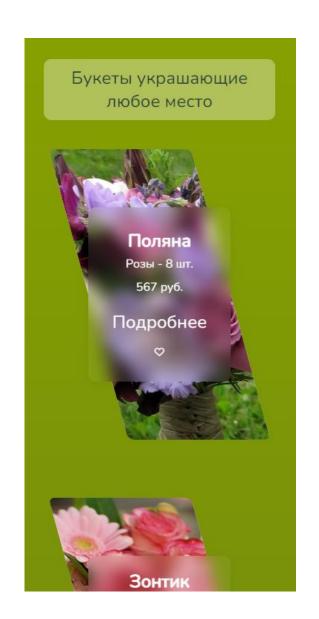




Оптимизация КЧИР







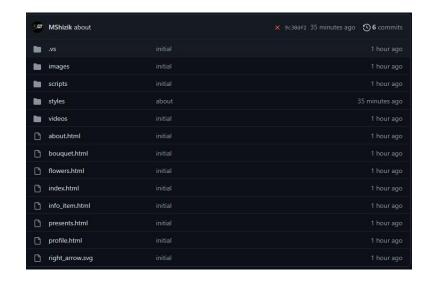
Art d	le fleurs	=
	Регистрация вход	
	Электронная почта*	
	Имя*	
	Пароль*	
	Повторите пароль*	
	Принять	
	Стереть	
О н	ac (in)	
Кат	алог	
Цвет	Ы	
Букет		
Пола	рки	

Заключение



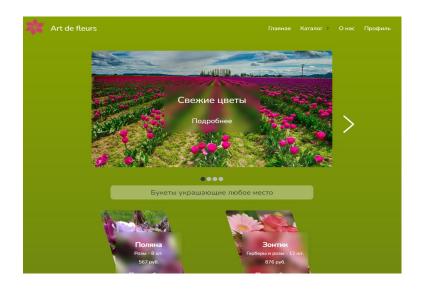
- Разработано 7 страниц сайта
- Написано 3130 строк кода
- Обеспечена межстраничная навигация
- Обеспечена адаптация к мобильным устройства

URL хранилища с кодом (https://github.com/MShizik/Artdefleurs)





URL сайта (https://mshizik.github.io/Artdefleurs/)





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!