



ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ГОРОДА МОСКВЫ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА МОСКВЫ
«КОЛЛЕДЖ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
имени Героя Советского Союза М.Ф. Панова»

Проектирование, моделирование и разработка Веб-сайта магазина по продаже цветов

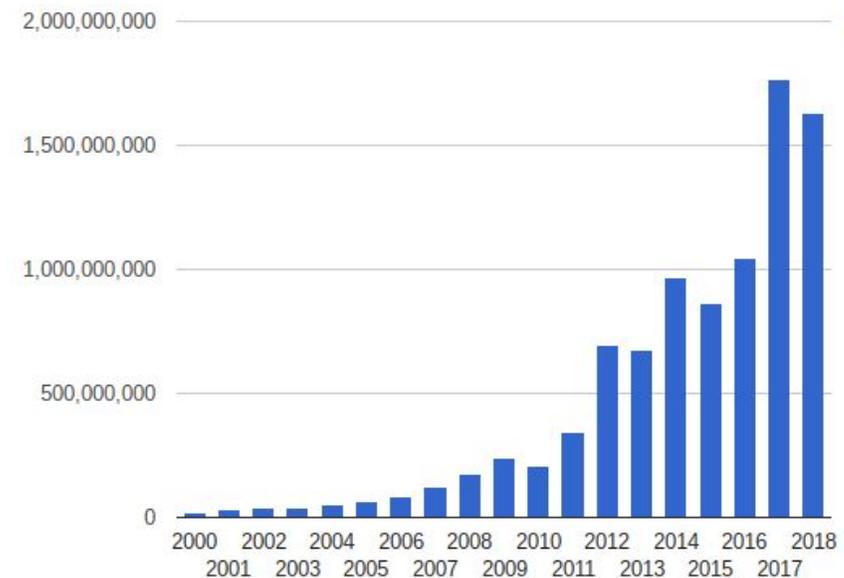
Студент: Борисов Александр Николаевич
Руководитель: Павлов Александр Викторович

Структура

- 01 Введение
- 02 Актуальность, цели и задачи
- 03 Выбор сред разработки
- 04 Проектирование
- 05 Итоговый проект
- 06 Тестирование
- 07 Техника охраны труда
- 08 Заключение

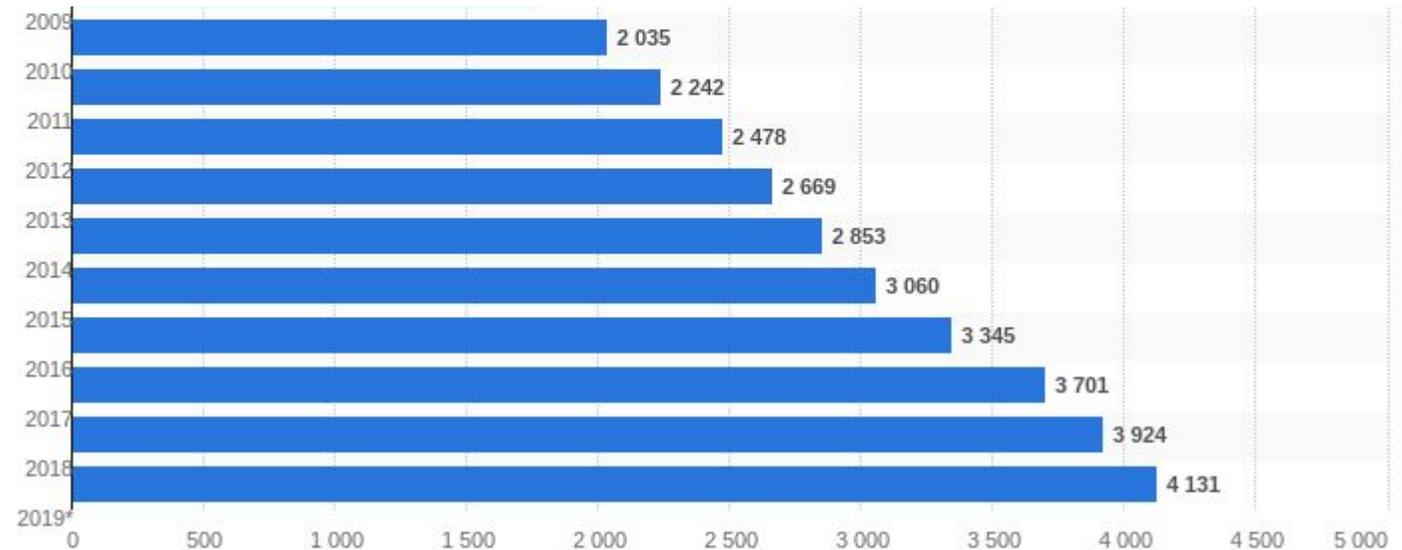
Введение

В связи с развитием интернет-технологий, начали появляться интернет-форумы. А также сайты, где люди могли обмениваться информацией, общаться и даже заключать сделки. Преимущество всего этого заключается в том, что интерфейс у сайтов очень понятен и интуитивен, и благодаря этому, каждый пользователь понимает, где и что находится. Да и для того, чтобы всем этим начать пользоваться, все что нужно это возможность зайти в интернет-браузер, который присутствует у многих даже на самых простых и дешевых телефонах.



АКТУАЛЬНОСТЬ

Актуальность данной темы курсовой работы, поясняется необходимостью разработки общедоступного веб-сайта по продаже цветов, с которым будет возможность работать и взаимодействовать в реальном времени. Правда при создании веб-сайта магазина по продаже цветов, появляется проблема в виде выбора наиболее лучшей и подходящей технологии создания.



Цели

Разработка Веб-сайта

Нашими главными целями будут:

1. Написать веб-сайт магазина по продаже цветов, при использовании JavaScript, PHP и HTML & CSS;
2. Обеспечить удобство и быструю работу при продаже цветов.

Задачи

Основными задачами будут:

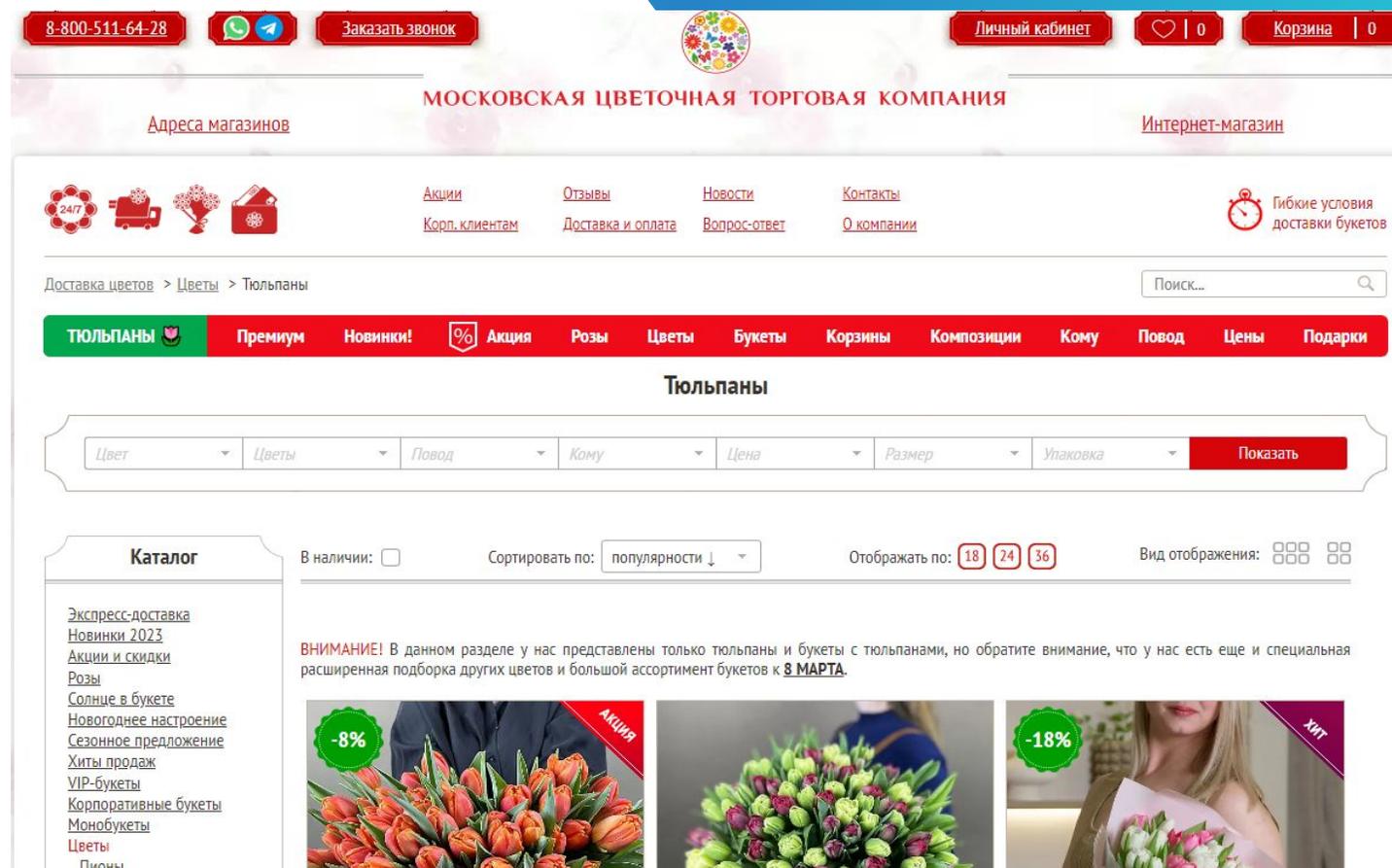
1. Изучить похожие сайты магазины по продаже цветов;
2. Провести анализ реализации веб-сайта магазина по продаже цветов;
3. Выполнить моделирование и проектирование веб-сайта;
4. Выполнить разработку веб-сайта магазина по продаже цветов;
5. Выполнить тестирование веб-сайта магазина по продаже цветов;

Анализ аналогичных проектов

Примером я решил выбрать сайт «МосЦветТорг»

Плюсом данного оформления является:

- Возможность просматривать каталог, будучи не авторизованным пользователем;
- Возможность проверки местонахождения магазинов, при помощи кнопки «Адреса магазинов»;
- Добавление товара в корзину, даже если вы не авторизованный пользователь.



Выбор сред разработки



PhpMyAdmin

MS SQL Server

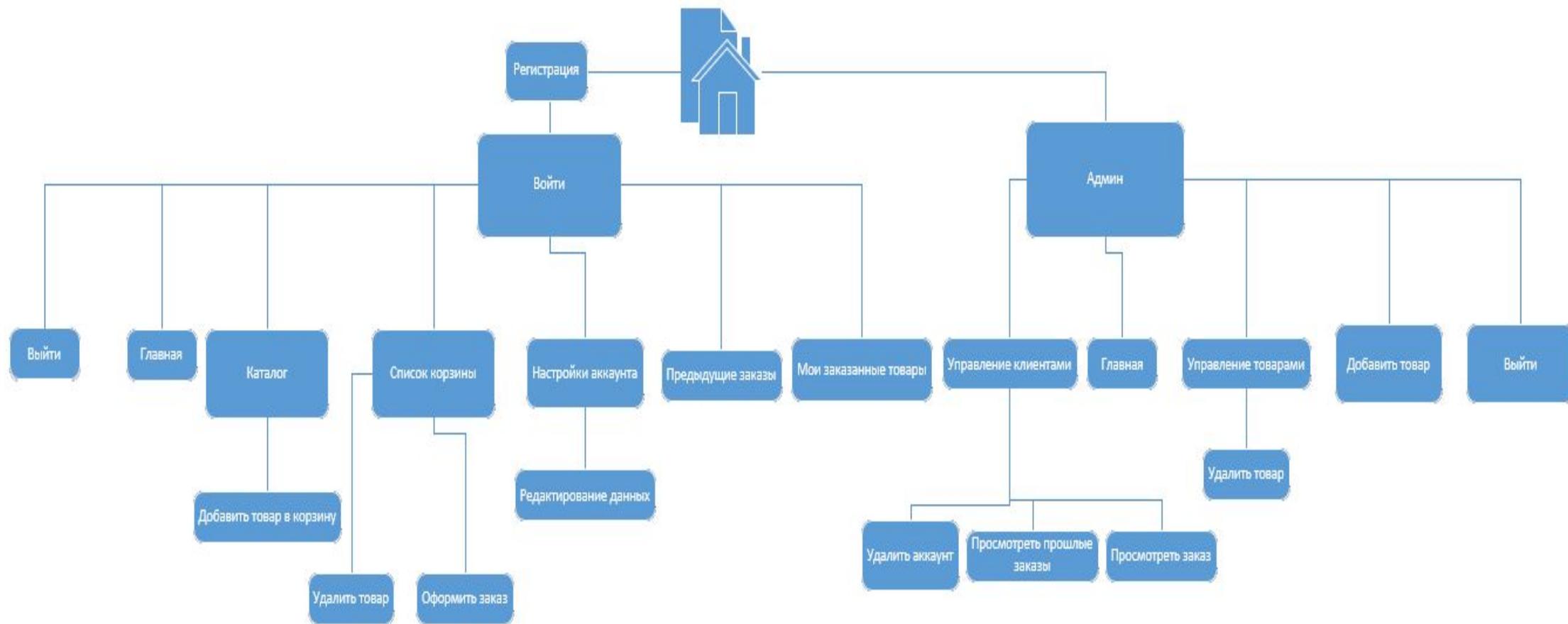


Visual Studio Code

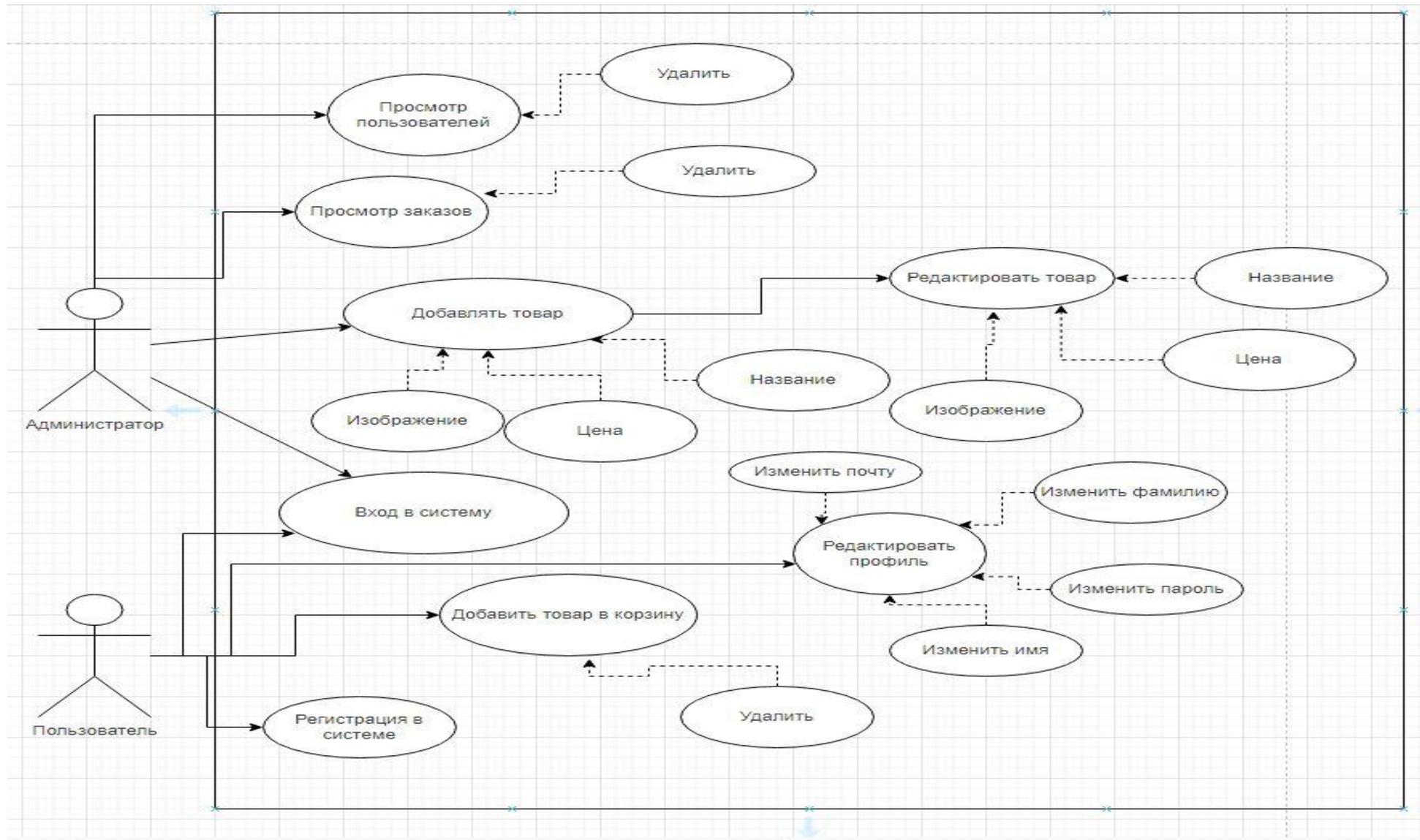
**Microsoft Visual
Studio Code**

JavaScript
HTML & CSS
PHP

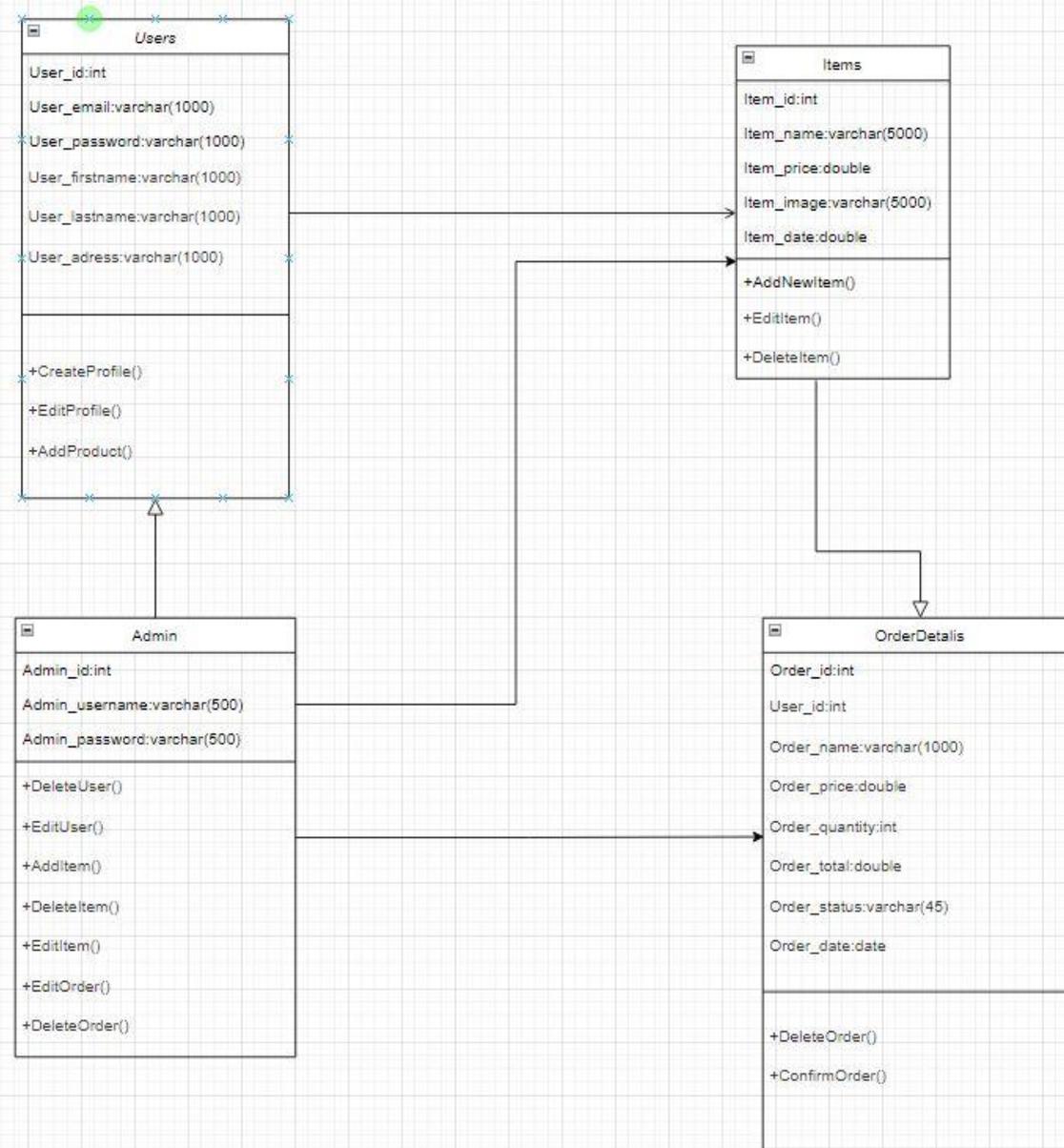
Концептуальная схема веб-сайта



Проектирование UML



Проектирование UML



Модель базы данных

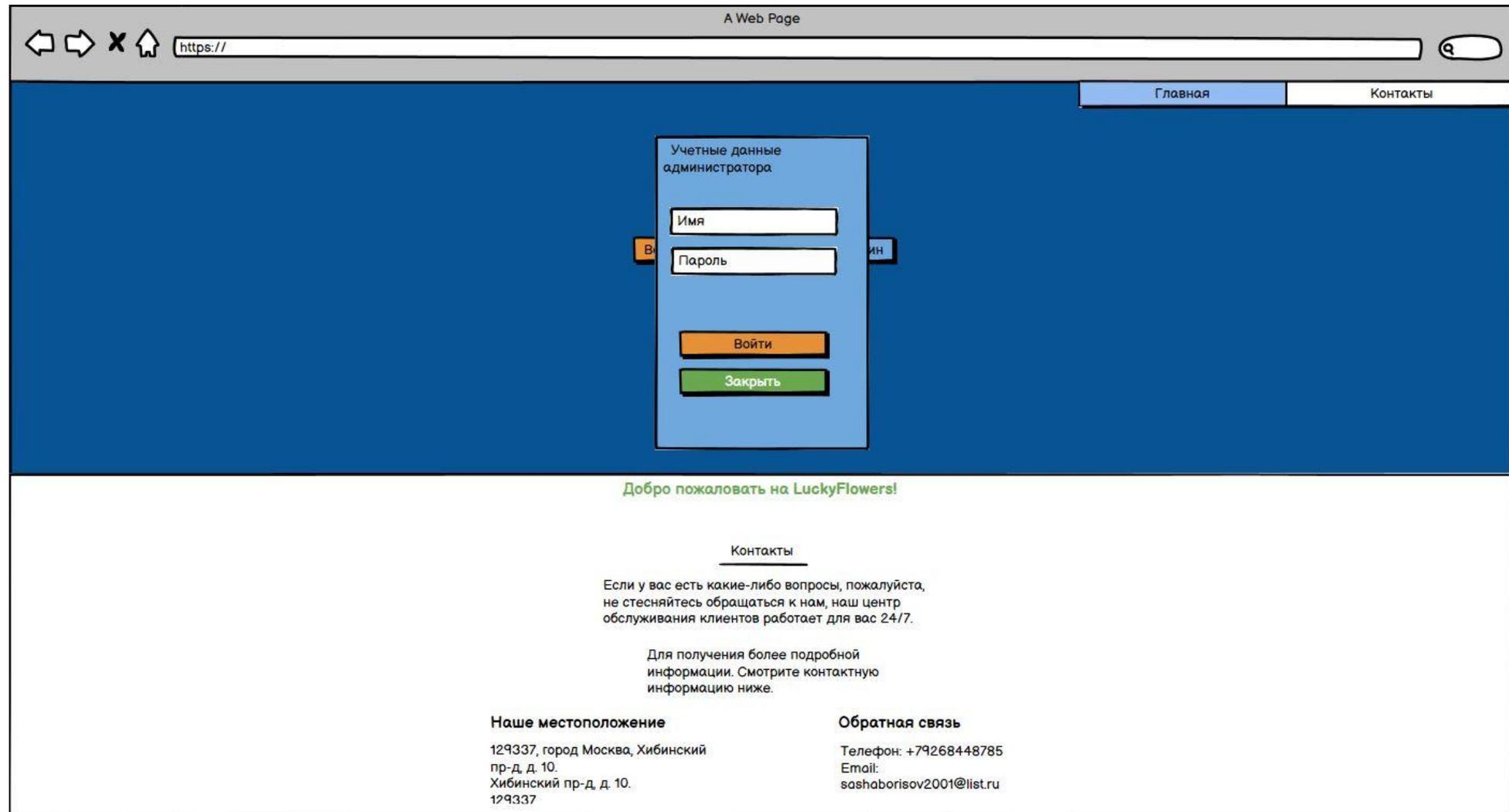
v edgedata users	
PK	user_id : int
	user_email : varchar(1000)
	user_password : varchar(1000)
	user_firstname : varchar(1000)
	user_lastname : varchar(1000)
	user_address : varchar(1000)

v edgedata items	
PK	item_id : int unsigned
	item_name : varchar(5000)
	# item_price : double
	item_image : varchar(5000)
	item_date : date

v edgedata orderdetails	
PK	order_id : int unsigned
	# user_id : int
	order_name : varchar(1000)
	# order_price : double
	# order_quantity : int unsigned
	# order_total : double
	order_status : varchar(45)
	order_date : date

v edgedata admin	
PK	admin_id : int unsigned
	admin_username : varchar(500)
	admin_password : varchar(500)

Макет веб-сайта



Главная страница Администратора

LuckyFlowers Админ Панель Thursday, March 16, 2023 admin

- Главная
- Добавить товары
- Управление товарами
- Управление клиентами
- Детали заказа
- Выйти



Добро пожаловать на страницу магазина LuckyFlowers

Сделано Борисовым Александром, студентом СИП-313/20

Страница редактирования товара. Администратор

LuckyFlowers Админ Панель 📅 Thursday, March 16, 2023 👤 admin

Управление товарами

Show entries Search:

Изображение	Название товара	Цена	Дата добавления	Действия
	Летний букет	₽ 2700	2023-03-09	✎ Изменить товар 🗑 Удалить товар
	Весенний букет	₽ 2400	2023-03-09	✎ Изменить товар 🗑 Удалить товар
	Букет из роз	₽ 4100	2023-03-09	✎ Изменить товар 🗑 Удалить товар

Showing 1 to 3 of 3 entries

[Previous](#) [1](#) [Next](#)

Сделано Борисовым Александром, студентом СИП-313/20

Страница управления клиентами.

Администратор

LuckyFlowers админ панель Thursday, March 16, 2023 admin

Главная
Добавить товар
Управление товарами
Управление клиентами
Детали заказа
Выйти

Управление клиентами

Show entries Search:

Электронная почта клиента	Имя	Адресс	Действия
sashaborisov2001@list.ru	alex borisov	sashaborisov2001@list.ru	Просмотр заказов Порядок сброса Предыдущие заказанные товары Удалить аккаунт

Showing 1 to 1 of 1 entries

Previous 1 Next

Сделано Борисовым Александром, студентом СИП-313/20

Страница управления заказами.

Администратор

LuckyFlowers Админ панель 📅 Thursday, March 16, 2023 👤 admin ▾

Главная
Добавить товар
Управление товарами
Управление клиентами
Детали заказа
Выйти

Управление деталями заказа

Show entries Search:

Дата заказа	Имя клиента	Товар	Цена	Количество	Общее	Действия
2023-03-15	alex borisov	Летний букет	₽ 2700	1	₽ 2700	🗑 Удалить заказанный товар
2023-03-16	alex borisov	Весенний букет	₽ 2400	1	₽ 2400	🗑 Удалить заказанный товар

Showing 1 to 2 of 2 entries

Previous 1 Next

Сделано Борисовым Александром, студентом СИП-313/20

Страница каталога. Пользователь

LuckyFlowers Thursday, March 16, 2023 Общая стоимость покупки: ₹ 5100 sashaborisov2001@list.ru

- Главная
- Купить сейчас
- Список корзины для покупок
- Мои заказанные товары
- Предыдущие заказанные товары
- Настройки аккаунта
- Выйти

🛒 Это наши запасы букетов, покупайте прямо сейчас!

<p>Летний букет</p>  <p>Цена: ₹ 2700</p> <p>🛒 Добавить в корзину</p>	<p>Весенний букет</p>  <p>Цена: ₹ 2400</p> <p>🛒 Добавить в корзину</p>	<p>Букет из роз</p>  <p>Цена: ₹ 4100</p> <p>🛒 Добавить в корзину</p>
---	--	---

1

Сделано Борисовым Александром, студентом СИП-313/20

Страница просмотра корзины. Пользователь

LuckyFlowers Thursday, March 16, 2023 Общая стоимость покупки: ₹ 5100 sashaborisov2001@list.ru

Главная

Купить сейчас

Список корзины для покупок

Мои заказанные товары

Предыдущие заказанные товары

Настройки учетной записи

Выйти

Список корзины для покупок

Товар	Цена	Количество	Общее	Действия
Весенний букет	₹ 2400	1	₹ 2400	Удалить элемент
			Общая цена: ₹ 2400	Заказать сейчас!

Сделано Борисовым Александром, студентом СИП-313/20

Страница настройки аккаунта. Пользователь

LuckyFlowers

Thursday, March 16, 2023 Общая стоимость покупки: ₹ 5100 sashaborisov2001@list.ru

Главная

Купить сейчас

Список корзины для покупок

Мои заказанные товары

Предыдущие заказанные товары

Настройки аккаунта

Выйти

Настройки аккаунта

Имя: alex

Фамилия: borisov

Почта: sashaborisov2001@list.ru

Пароль: ...

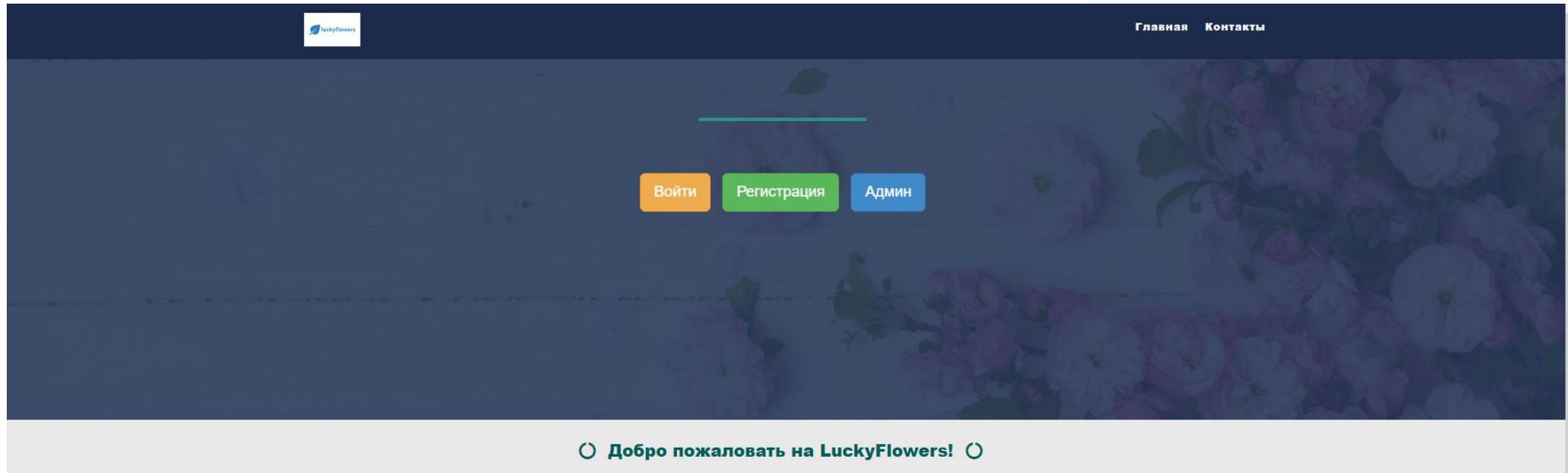
Сохранить

Закреть

Предмет не найден

Товар	Цена	Общее
-------	------	-------

Главная страница веб-сайта



Окно регистрации на главной странице

Форма регистрации

Имя

Фамилия

Адрес

Почта

Пароль

Зарегистрироваться

Закрыть

обро пожаловать на LuckyFlowers!

Тестирование веб-сайта

Чек-лист тестирования веб-сайта магазина по продаже цветов модуля Регистрации

№	Объект проверки	Результат	Примечание
1	Возможность ввести своё имя	Пройден	
2	Возможность ввести свою почту	Пройден	
3	Возможность ввести свою фамилию	Пройден	
4	Возможность ввести свой адрес	Пройден	
5	Возможность ввести свой пароль	Пройден	
6	Возможность удалить строку пароля	Пройден	
7	Возможность осуществить саму регистрацию	Пройден	
8	Возможность удалить строку своего имени	Пройден	
9	Возможность удалить строку своей почты	Пройден	
10	Возможность удалить строку своей фамилии	Пройден	

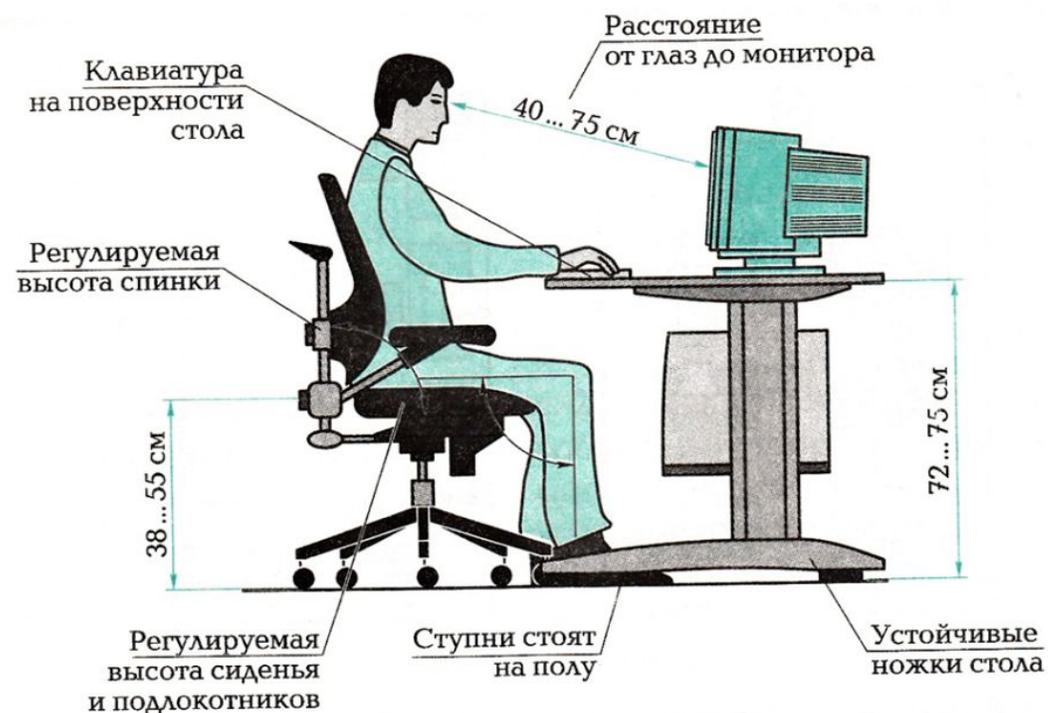
Чек-лист тестирования веб-сайта магазина по продаже цветов пользовательского интерфейса

№	Объект проверки	Результат	Примечание
1	Работоспособность кнопок	Пройден	
2	Логотип веб-сайта магазина цветов	Пройден	
3	Переход по вкладкам	Пройден	
4	Привлекательность самого интерфейса	Пройден	
5	Правильное отображение визуальных объектов	Пройден	
6	Всплывающие сообщения	Пройден	
7	Отображение товара	Пройден	
8	Размеры и положения элементов	Пройден	
9	Орфография и пунктуация	Пройден	
10	Корректное отображение текстовых элементов	Пройден	
11	Вид текста	Пройден	
12	Верная трактовка текста	Пройден	

Техника охраны труда

Удобная рабочая поза при работе на компьютере обеспечивается регулированием высоты рабочего стола, кресла и подставки для ног.

Правила работы за компьютерным столом представлены на рисунке.



Заключение

- По итогу курсовой работы, я смог создать Веб-сайт магазин по продаже цветов.
- Создал базу данных при помощи которой работает авторизация и содержимое каталога.
- Мы можем оформить заказ товар.
- Создать собственный аккаунт в данной системе и пользоваться им.



Спасибо за внимание

Время Ваших вопросов