

# Разработка веб-сайта “QuickFit”

Дмитрий Николаевич Зарубин  
Егор Андреевич Якунин  
Студенты Московского Политеха



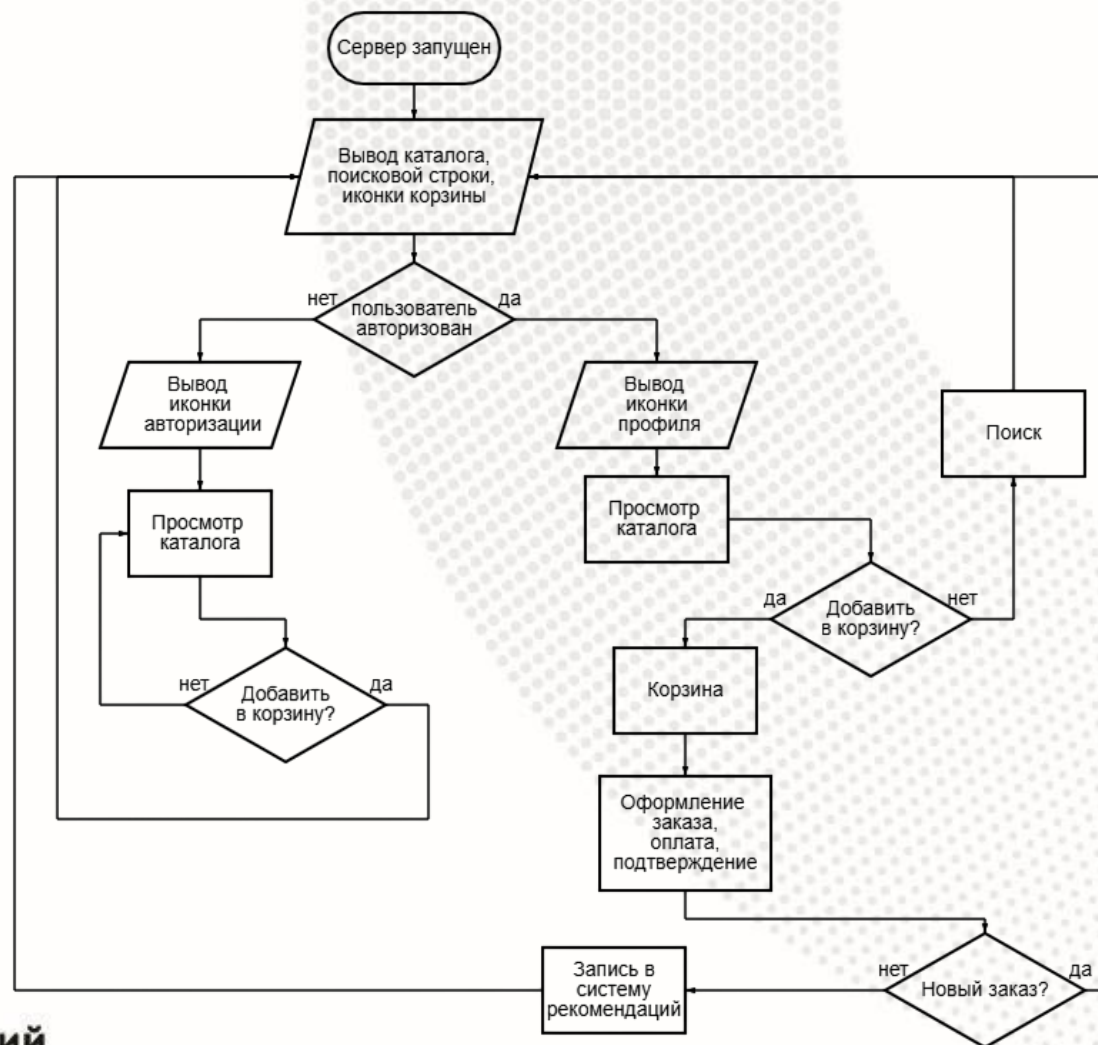
# ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

## ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

- Получение практических навыков в реализации программного продукта
- Закрепление теоретических знаний по дисциплине «Основы программирования» и «Основы проектирования баз данных» путем применения их на практике
- Реализация веб-сайта, предоставляющего возможность выбирать здоровые продукты из каталога, добавлять их в корзину и заказывать доставку на выбранный адрес

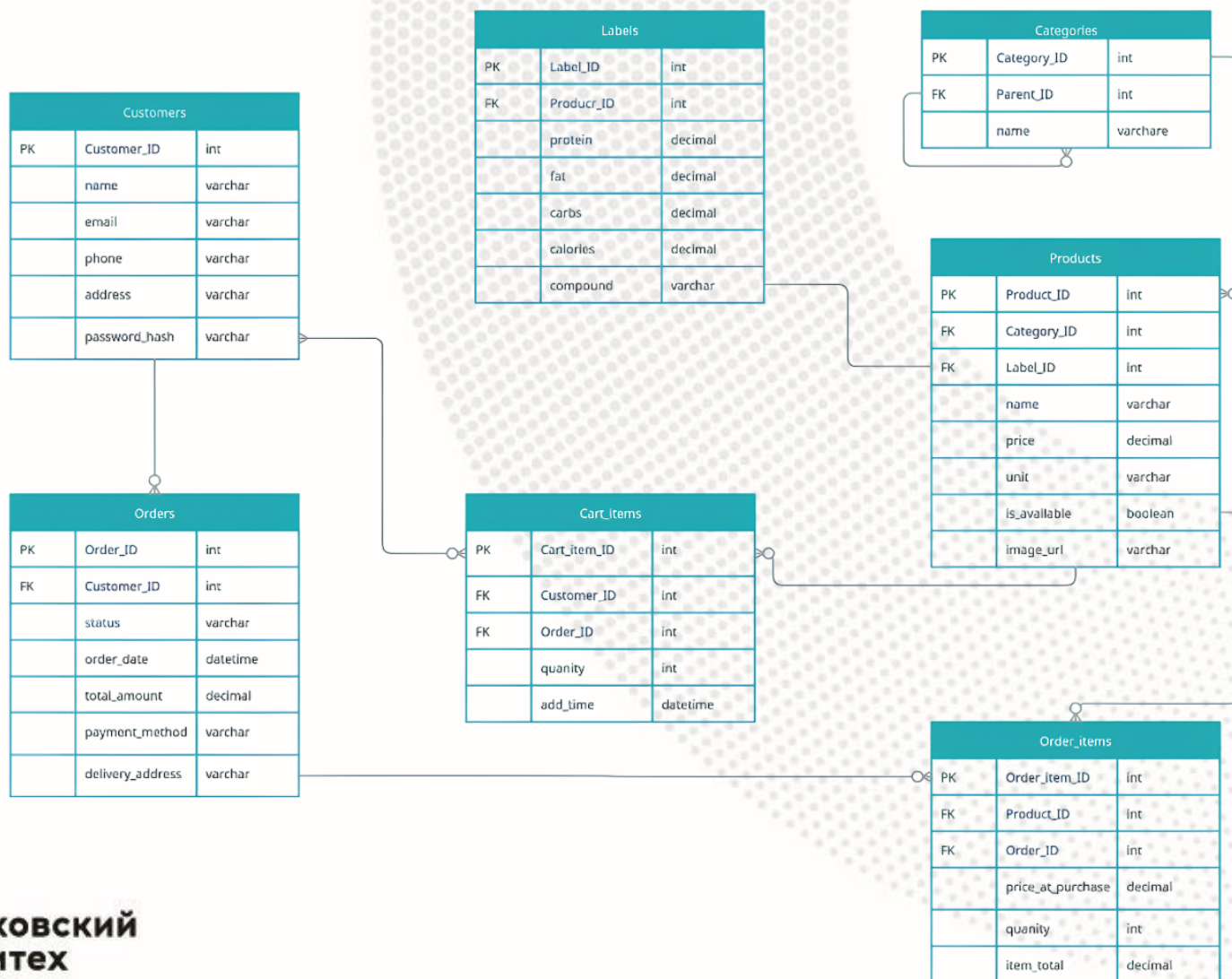
# АРХИТЕКТУРА САЙТА

## НАГЛЯДНАЯ БЛОК-СХЕМА



# АРХИТЕКТУРА БАЗЫ ДАННЫХ

## ЛОГИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ БД





# РАЗРАБОТКА СЕРВЕРНОЙ ЧАСТИ

---

## ОСНОВНЫЕ МОМЕНТЫ РАЗРАБОТКИ

- Использование веб-фреймворка Django (Python)
- Разработка модели базы данных MySQL: описание предметной области, создание концептуальной, логической и физической модели БД
- Настройка административного интерфейса, использование веб-фреймворка Django


# РАЗРАБОТКА ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОГО ИНТЕРФЕЙСА


## ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ РАЗРАБОТКИ


1. Верстка HTML страницы
2. Применение CSS-стилей
3. Создание уникального логотипа в Figma
4. Интеграция с серверной частью

# РЕЗУЛЬТАТ РАБОТЫ

## СКРИНШОТЫ СОЗДАННОГО ВЕБ-САЙТА



 Корзина

 Войти

### Регистрация

Имя

Email

Пароль

Подтвердите пароль

☐ Я принимаю пользовательское соглашение.

Зарегистрироваться

Уже зарегистрированы? Войти.



[Контакты](#) [О нас](#)

# РЕЗУЛЬТАТ РАБОТЫ

## СКРИНШОТЫ СОЗДАННОГО ВЕБ-САЙТА



Корзина



Профиль



Бедро цыпленка-бройлера  
бескостное (филе бедра)  
Мясо  
594 Р/кг

В корзину



Пломбир  
Мороженое  
270 г  
357 Р/шт

В корзину



Пломбир "Вишня с  
шоколадным соусом"  
Мороженое  
85 г  
151 Р/шт

В корзину



Пломбир в вафельном  
стаканчике  
Мороженое  
70 г  
98 Р/шт

В корзину



Пломбир шоколадный с  
арахисом в ваф. стак.  
Мороженое  
80 г  
110 Р/шт

В корзину



Эскимо пломбир ванильный  
в молочном шоколаде, 80 г  
Мороженое  
80 г  
130 Р/шт

В корзину



Контакты О нас



МОСКОВСКИЙ  
ПОЛИТЕХ



# РЕЗУЛЬТАТ РАБОТЫ

## СКРИНШОТЫ СОЗДАННОГО ВЕБ-САЙТА



   
Корзина

   
Профиль

### Ваши данные

Номер телефона

+7920274105

Email для получения чеков

admin@gmail.com

Доставка

Общая сумма заказа

Бесплатная

704 Р

#### Адрес доставки

119049 г. Москва, ул. Донская, д. 8 стр. 1

[Изменить](#)

Комментарий курьеру  
Любые детали, которые важны при доставке

Заказать за 704 Р

### Корзина

2 шт.

[Очистить корзину](#)



Бедро цыпленка-бройлера бескостное (филе бедра)



594Р/кг

— 1 шт. 594Р +



Пломбир шоколадный с арахисом в ваф. стак.



110Р/шт

— 1 шт. 110Р +



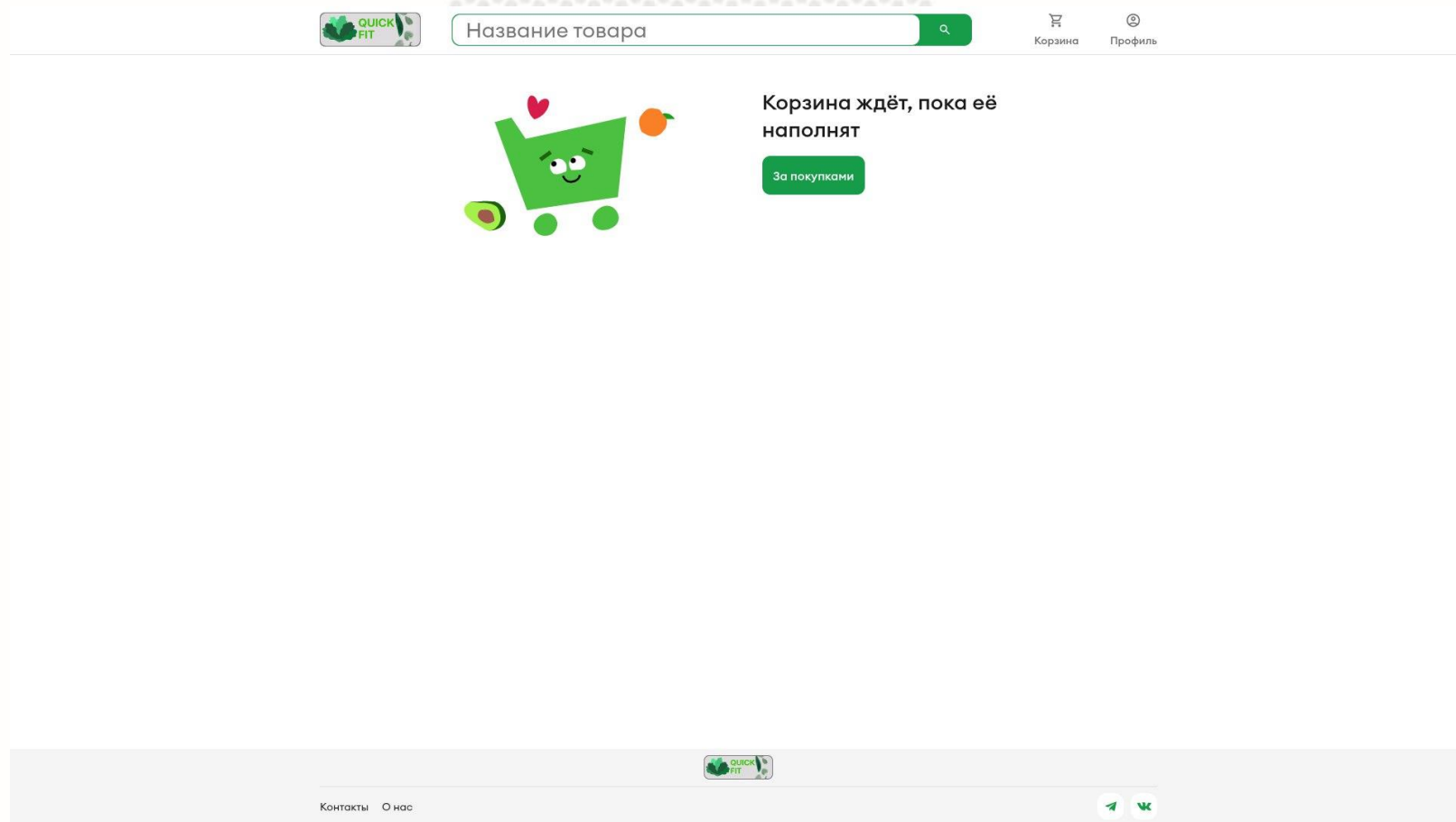
[Контакты](#) [О нас](#)



МОСКОВСКИЙ  
ПОЛИТЕХ

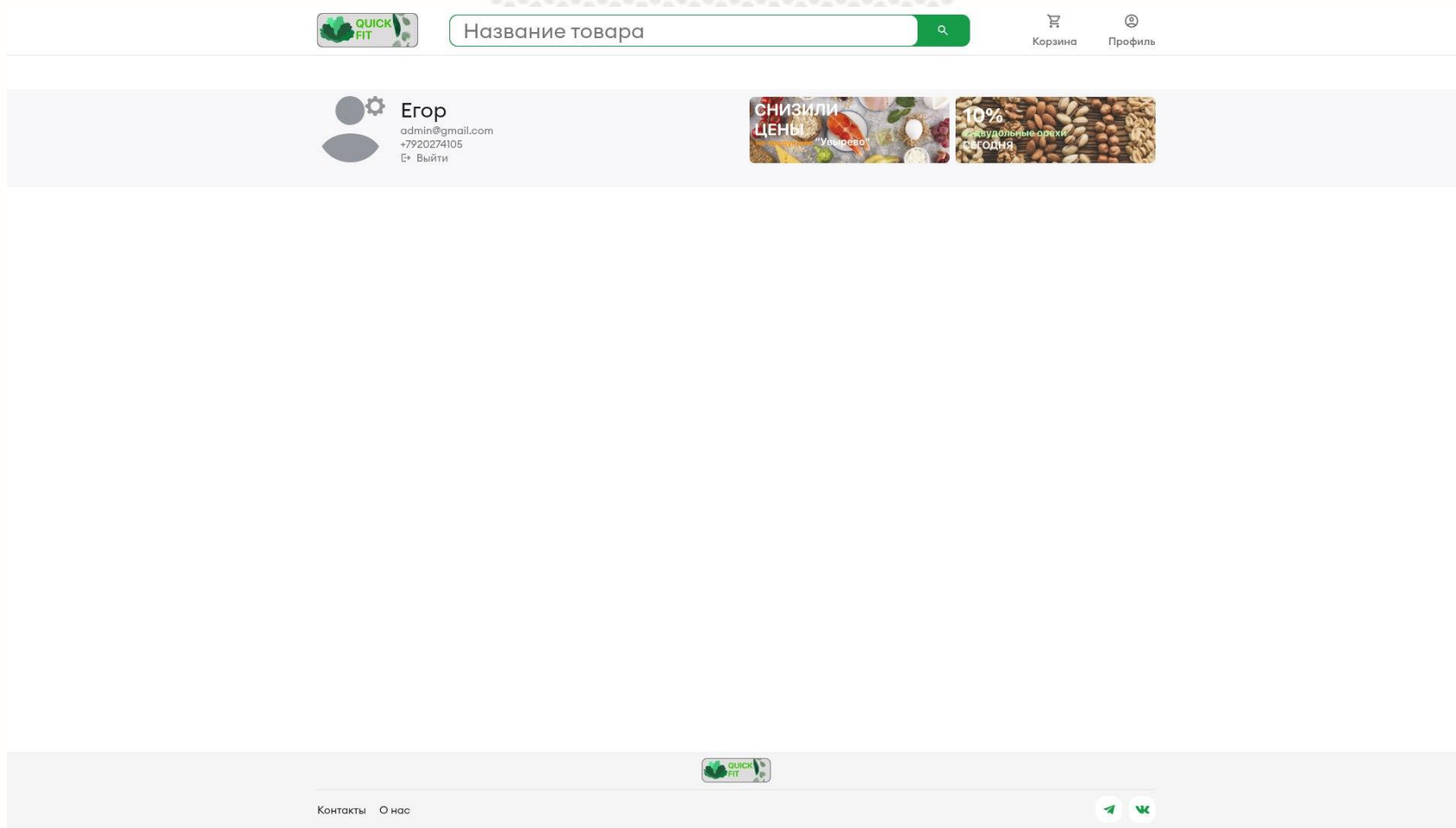
# РЕЗУЛЬТАТ РАБОТЫ

## СКРИНШОТЫ СОЗДАННОГО ВЕБ-САЙТА



# РЕЗУЛЬТАТ РАБОТЫ

## СКРИНШОТЫ СОЗДАННОГО ВЕБ-САЙТА



# СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

---

## ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ ДОКУМЕНТАЦИИ

- [Django documentation](#)
- [Python documentation](#)
- [MySQL documentation](#)
- [HTML documentation](#)
- [CSS documentation](#)

# Спасибо за внимание!

Дмитрий Николаевич Зарубин  
Егор Андреевич Якунин  
Студенты Московского Политеха



МОСКОВСКИЙ  
ПОЛИТЕХ