

**Московский государственный
технический университет им. Н.Э
Баумана**

Факультет «Информатика и системы управления»
Кафедра ИУ5 «Системы обработки информации и
управления»

Курс «Разработка интернет
приложений»

Лабораторной работе №4
Вариант 18

Выполнил:
студент группы ИУ5-53Б
Сергеев М.Ю.

Проверил:
преподаватель каф. ИУ5
Гапанюк Ю.Е.

Москва, 2021 г.

Задание:

1. Создайте прототип веб-приложения с использованием фреймворка Django:
 - Создайте виртуальное окружение.
 - Установите в него Django.
 - Создайте проект и приложение Django.
2. Создайте представления и шаблоны (по желанию можно использовать модели), реализующие концепцию master/detail со следующей функциональностью:
 - На странице master в виде списка HTML выводится информация о трех объектах (например, о трех сортах мороженого). Каждая строка списка представляет собой гиперссылку, при нажатии на которую происходит переход к странице detail.
 - Страница detail содержит детальное описание объекта (сорта мороженого), фотографию, гиперссылку на master-страницу.
 - Фотография относится к статическому содержимому сайта.
 - Страница detail должна выводить данные с использованием таблицы HTML.
 - Шаблон страницы detail получает от представления данные о детальном объекте с использованием контекста.
 - **НЕОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ.** По желанию можно использовать верстку с применением Bootstrap (или аналогичного фреймворка), а также представления на основе классов (class-based views).

Результат работы:

Today is Jan. 19, 2022

- [Коровка](#)
- [Магнат](#)
- [Пингвин](#)



Мороженное 1

Название	Цена
"Коровка"	54



Мороженное 2

Название	Цена
"Магнат"	50



Название	Цена
"Пингвин"	48