

## Курс: «Введение в язык программирования Python»

### Модуль 20. Фреймворки

#### Тема: Фреймворки. Часть 2

##### Задание 1

Используя механизм маршрутизации создайте веб-приложение, отображающее разные разделы с информацией о вашем городе. В приложении должны быть такие разделы:

- Главная;
- Новости города;
- Руководство города;
- Факты о городе;
- Контактные телефоны городских служб.

Доступ к разным разделам должен производиться по разным адресам.

Например, если пользователь указал *127.0.0.1:8000*, должен открыться раздел Главная.

Если было указано *127.0.0.1:8000/news*, должен открыться раздел Новости города.

Если было указано *127.0.0.1:8000/management*, должен открыться раздел Руководство города и т.д.

## Задание 2

Добавьте к проекту из первого задания возможность обработки неправильных адресов.

Например, при указании *127.0.0.1:8000/news/satisfaction* или *127.0.0.1:8000/news/angle*, или *127.0.0.1:8000/news/wildhorses* и т.д., нужно отображать содержимое раздела news.

Тот же принцип нужно применить и к остальным разделам.

## Задание 3

Добавьте раздел История к проекту из первого задания.

При указании пути *127.0.0.1:8000/history* должен отображаться раздел с общей информацией об истории города.

Если был указан путь *127.0.0.1:8000/history/people*, отображается информация об известных жителях вашего города.

Если был указан путь *127.0.0.1:8000/history/photos*, отображается раздел с историческими фотографиями вашего города.

## Задание 4

Добавьте к проекту из первого задания механизм ссылок, который позволит переходить из раздела в раздел.