**Сайт «Экскурсионное бюро»**

*Автор: Разухин Александр*

**Цель**: создать сайт, позволяющий пользователям создавать собственные экскурсии, а также просматривать, сортировать и добавлять в избранное экскурсии других пользователей.

**Реализуемые функции:**

1. Регистрация и авторизация пользователя
2. Добавление экскурсии, изменение и удаление текущим пользователем созданной им экскурсии
3. Сортировка экскурсий по цене и дате
4. Добавление экскурсий в избранное и их удаление оттуда
5. Получение, изменение, удаление, добавление информации при помощи API

**Структура проекта:**

1. Папка data
   1. Модели пользователя и экскурсии users.py и tours.py
   2. Файлы \_\_all\_models.py и db\_session.py
   3. Файлы users\_api.py и tours\_api.py для работы с API
2. Папка db с базой данных base.db
3. Папка static
   1. Css файлы
   2. Фото
4. Папка templates с html-шаблонами страниц сайта
5. Папка tests тестами для API
6. Файл main.py с серверной составляющей проекта

**Выводы:**

1. Создана программа, выполняющая все заявленные функции
2. Интерфейс приложения прост и понятен за счёт использования компонентов bootstrap
3. Есть возможность улучшения данного проекта – расширения базы данных новыми таблицами и столбцами, оптимизация сайта под другие устройства, добавление обратной связи с добавившими экскурсию