***Пояснительная записка.***

***Авторы проекта:*** Лена Иванова и Мария Шамина.

***Описание веб сайта:***

Создание своего сайта для прохождения тестов по Гарри Поттеру. Всего есть три теста для прохождения, пользователь может зарегистрироваться и потом авторизоваться, для того чтобы иметь возможность войти в личный кабинет.

***Описание реализации:***

***main.py:***

***allowed\_file*** - проверка на расширение изображения;

***Index*** - домашняя страница;

***privite\_office*** - личный кабинет пользователя;

***about*** - о сайте;

***result*** - вывод результата прохождения теста;

***tests*** - страница сайта на которой можно выбрать тест для прохождения;

***test*** - выбранный вами тест для прохождения;

***register*** - регистрация пользователя и добавление информации о нем в базу данных;

***login*** - авторизация пользователя;

***is\_logged\_in*** - проверка на вход в систему;

***logout*** - выход из кабинет.

***main\_Masha.py*** (работа с базами данных)

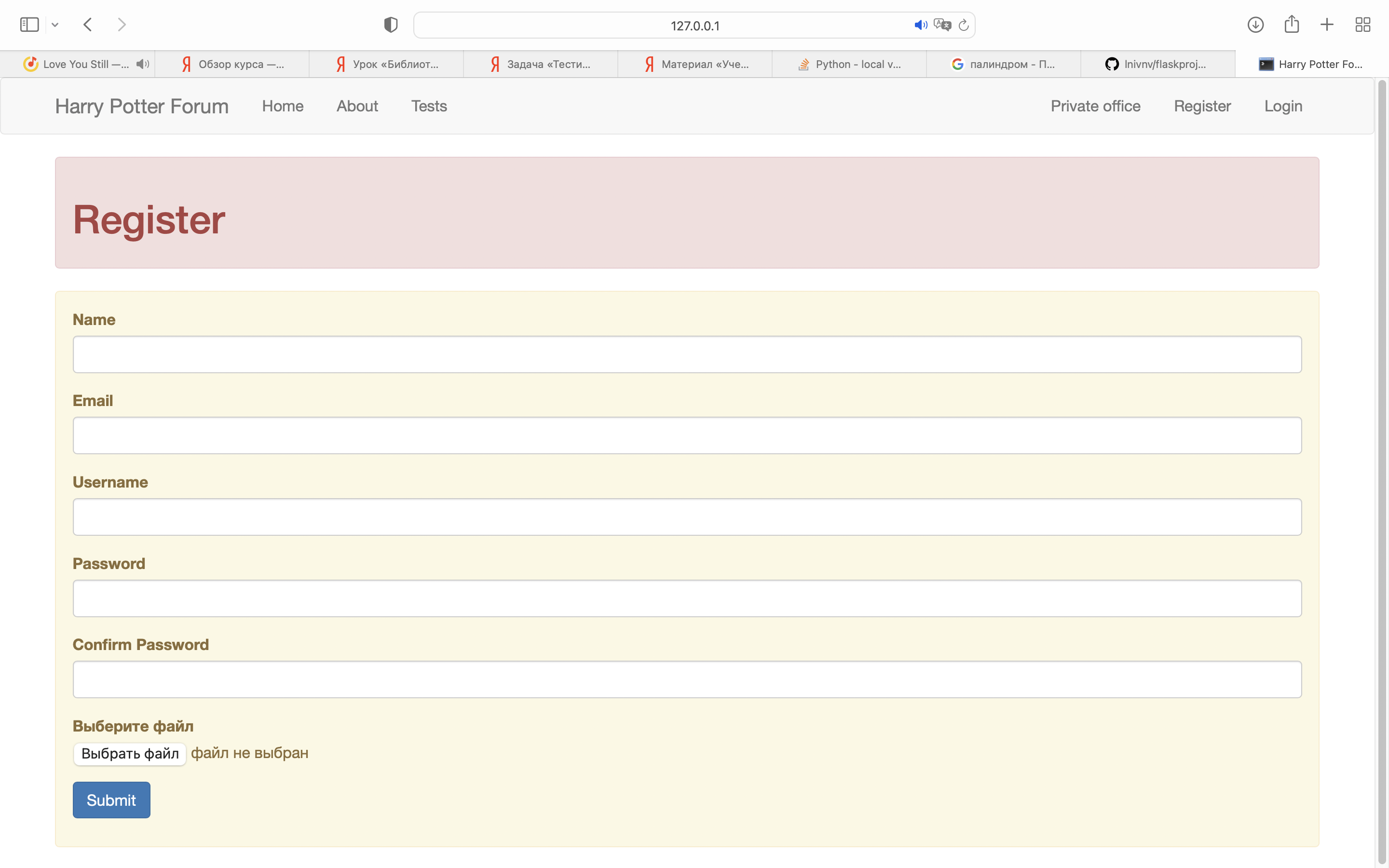
Запись в бд информацию из csv файлов(ответы, вопросы, заголовки тестов)

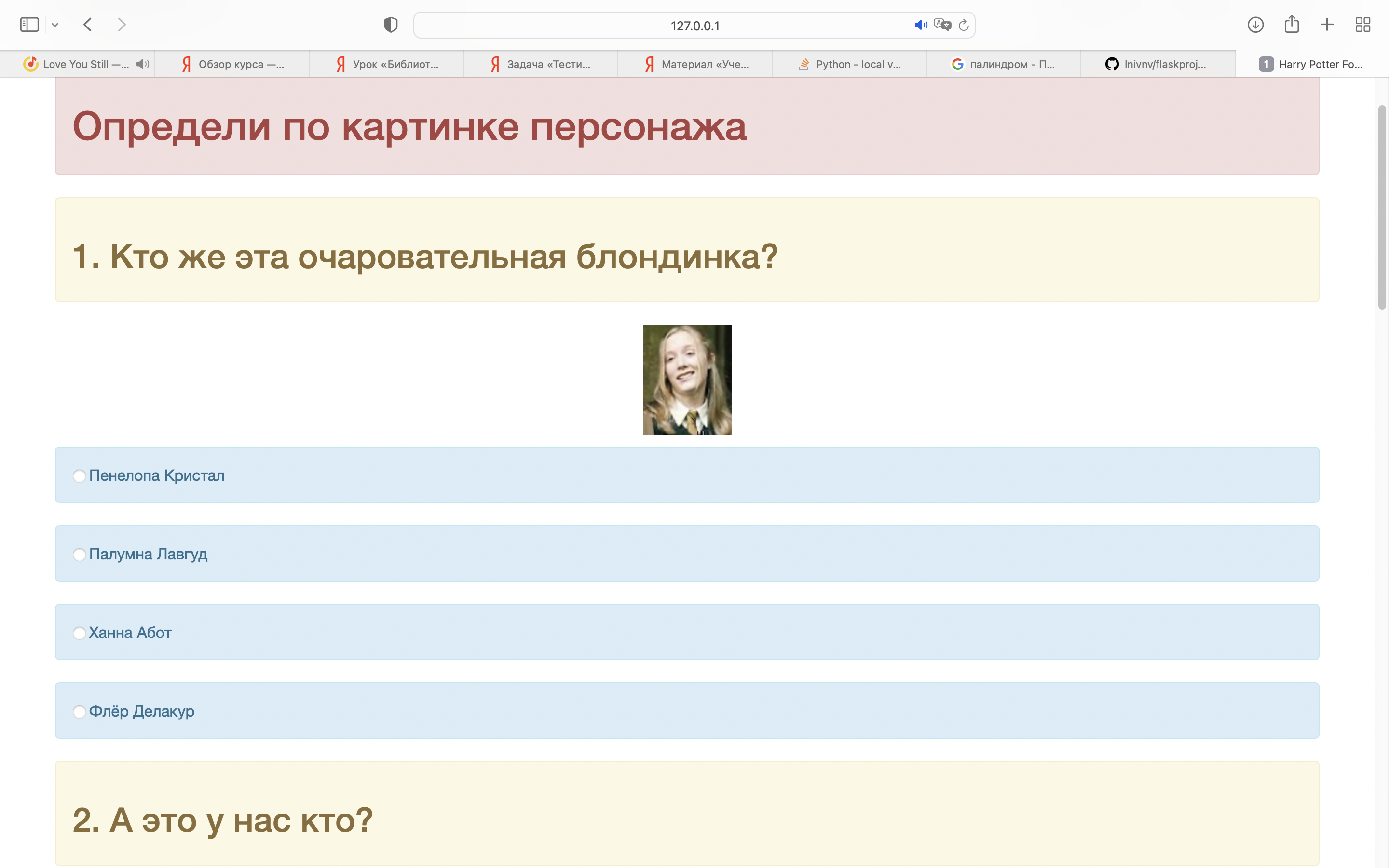
***templates:***

Шаблоны о сайте, базы, личного кабинета, результата, регистрации, выбора тестов, прохождения выбранного теста.

***Библиотеки:***

***Flask, main\_Masha, os, wtforms, email\_validator, werkzeug.utils, wtforms.validators, passlib.hash, functools.***



******

