**Отчет по работе “FLASKиБД с регистрацией”**

Требуемые библиотеки:

Psycopg2

flask

requests

Описание функций файла app.py:

* indexGET - перенаправляет пользователя на страницу /login
* loginGET - перенаправляет пользователя на страницу с его аккаунтом, если он уже был залогинен, иначе отображает страницу входа
* loginPOST - обрабатывает событие нажания на кнопку Login или Register.
* registerGET - отображает страницу регистрации
* registerPOST - обрабатывает событие нажатия на кнопку Register на странице /register и, в случае успешной регистрации, сохраняет аккаунт в Coockie
* accountGET - отображает страницу аккаунта
* verify\_login - проверяет, существует ли аккаунт по логину
* try\_login - метод авторизации в аккаунт. Перенаправляет на страницу с аккаунтом в случае успешной авторизации

Файл settings.py хранит информацию об используемой базе данных

Вывод:

В результате проделанной работы я научился использовать фреймворк для создания сайтов Flask, контроллер psql psycopg2, научился создавать разметку страниц на HTML