1. Название: Социальная сеть Memeneuro
2. Авторы: Зотва Екатерина, Балбакова Екатерина, Урвачёв Роман
3. Описание идеи: Создать сайт, с настраиваемым самим пользователем интерфейсом, где пользователи могут c помощью нейросетей обрабатывать фотографии и делиться своими результатами с другими людьми.
4. Реализация идеи: Проект реализован в основном с помощью функций на библиотеке Flask.

* get\_base  
  Возвращает либо дефолтные настройки заднего фона, цвета шрифта, настройки темы, если пользователь не зарегистрирован, либо настройки самого пользователя.
* add\_album\add\_friend\add\_news

Добавляет в базу данных информацию о новом альбоме\друге\новости

* messenger

Отвечает за чат с другим пользователем. Передаёт в HTML-файл сообщения двух пользователей, id второго пользователя, функцию для отображения даты и времени.

* Messages
* Выбирает пользователей, кому было отправлено сообщение или от кого. пришло сообщениеmessage\_delete\news\_delete\user\_delete\album\_delete

Удаляет из базы данных информацию об сообщении\новости\пользователе\альбоме.

* get\_album\get\_news\get profile\get\_people

Возвращает информацию об альбоме\новости\людях

В функции get\_people также осуществляется фильтрация пользователей.

* neuro
* settings

Записывает в базу данных изменения пользователя (смена аватарки, ника, статуса, заднего фона, темы)

* edit\_news

Функция для редактирования новости

* login\register

Функции регистрации\ авторизации

# Описание технологий:

* SQLite
* Flask
* Bootstrap
* Fastai
* Amazon Web Services