

Документация проекта

Уважаемый пользователь! Спасибо, что выбрали нашу программу для использования. Программа распространяется в свободном доступе и Вы можете использовать её как Вам угодно. Далее представлены некоторые рекомендации по использованию данной программы.

- 1) Программа представляет собой веб-приложение, которое может распознавать эмоции. Для создания предсказания Вам необходимо загрузить изображение в приложение, в ответ Вы получите предсказание. Программа оперирует 7 различными эмоциями (*angry, disgust, fear, happy, neutral, sad, surprise*).
- 2) Перед использованием программы убедитесь, что на Вашем компьютере установлен язык программирования Python (версия ≥ 3.8) и контейнеризатор Docker, так же нам понадобится примерно 3.5 Гб свободного дискового пространства для установки необходимых библиотек.
- 3) Теперь Вам предстоит загрузить и запустить контейнер, Вы можете сделать это при помощи следующих команд в терминале:

`docker pull egelvein/mfdp:v1`

`docker run -p 5000:5000 egelvein/mfdp:v1`

Контейнер развёрнут, теперь можно пользоваться приложением. Для этого откройте в своём браузере следующую ссылку: <http://localhost:5000>

Ошибки в работе приложения

На данный момент ошибок в работе приложения не выявлено, но если вдруг Вы с ними столкнётесь - отправляйте их нам на почту sisla00@ya.ru, мы обязательно решим проблему и Вы сможете и дальше пользоваться нашим сервисом!

Касательно некоторых возможных проблем при использовании необходимого ПО:

- Если Вы получаете ошибку, похожую на эту: *docker: permission denied* — попробуйте запускать команды докера под аккаунтом суперпользователя (добавьте перед командой *sudo*)