|  |
| --- |
| *Автономная Некоммерческая Организация Дополнительного Профессионального Образования «Школа анализа данных» (АНО ДПО "ШАД") Подразделение "Лицей Академии Яндекса"(Яндекс.Лицей)* |
| **«Remarques»** |
| **Проект на языке программирования Python** |
|  |
|  |
| Авторы:  Чудинова М.А.  Пичугин А.Е.  Преподаватель:  Салтыков В. А. |
|  |

Нижневартовск, 2022

Оглавление

[Аннотация 3](#_Toc100939206)

[Первый запуск 4](#_Toc100939207)

[Реализация 5](#_Toc100939208)

[Заключение. 6](#_Toc100939209)

# Аннотация

Думая над темой для проекта мы вдохновились соц сетями и решили создать мини ленту публикаций от пользователей

Цель: Разработать сайт на flask

Задачи:

1. Изучить организацию подобных приложений.
2. Спроектировать пользовательский интерфейс.
3. Реализовать Взаимодействие с API и ORM моделями
4. Оформить проект.

Инструменты:

1. Python

Используемые модули:

* Sys
* Os

# Первый запуск

Репозиторий с проектом опубликован на GitHub по ссылке: <https://github.com/git21git/WEB_Project>

Главный файл для запуска проекта – «main.py»

Также программа работает по ссылке (Heroku):

# Реализация

Сайт состоит из нескольких страниц

В работе использованы технологии:

* ORM модель (БД с публикациями)
* API Яндекс карт(для информации о странах и городах)
* Авторизация пользователя
* Компоненты css и bootstrap

# Заключение.

Цель проекта достигнута, сайт работает)))

В качестве развития проекта:

* - Улучшение дизайна сайта
* - Обмен личными сообщениями между пользователями
* - Добавление комментариев к записям
* - Поиск знакомых
* - Взаимосвязь аккаунтов

*но это уже другая история…*