**Пояснительная записка**

Сайт для поиска животных PetSearch

*Авторы: Алиса Аржаева, Таня Кочубей,*

*Антон*

**Проблема:**

Объявления о животных размещаются на многих сайтах как отдельных приютов, так и отдельных людей и платформах для этого не предназначенных.

**Описание проекта:**

Создание сайта “PetSeach” для публикации объявлений о животных на flask.

**Основные возможности:**

1. Зарегистрироваться/Авторизироваться
2. Просмотреть карточки других пользователей
3. Создать собственные карточки животных
4. Отредактировать созданные карточки
5. Прочитать правила сайта, политику конфиденциальности, информацию о сайте
6. Просмотреть полезные статьи, иметь возможность перейти на них

**Основные библиотеки:**

flask, SqlAlchemy, datatime, pymorphy3, wtforms, flask\_wtf

**Основные классы:**

* **User(SqlAlchemyBase)**
* **Register(FlackForm)**
* **PetCard(SqlAlchemyBase)**

**Функциональность базы данных:**

* Добавление пользователей, изменение данных
* Добавление карточек животных, изменение данных

**Разделы сайта:**

* Главное меню
* О сайте
* Полезные статьи
* Правила сайта
* Анкеты животных
* Политика конфиденциальности