**Документация пользователя   
Neuro Retail Optimization System**

1. **Описание проекта.**Neuro Retail Optimization System (NROS) – это рекомендательная система управлением логистики и retail компаний с использованием технологий Машинного обучения.
2. **Технологии проекта.**Frontend – Vue.jsBackend – Flask   
   ML – LSTM  
   BD –PostgreSQL

1. **Регистрация.**  
   Для регистрации нового пользователя на сайте в правом верхнем углу предусмотрена кнопка ( AUTHENTICATION ) соответствующего назначения.  
   Откроется всплывающее окно с возможностью входа в аккаунт.  
   Для того чтобы создать нового пользователя нужно найти и нажать внизу этого окошка кнопку ( SIGN UP ). Появиться форма регистрации с полями: name (логин пользователя (длинна не более 12 символов)), email (электронная почта), password (пароль пользователя). После заполнения всех полей нажимаем кнопку ( SIGN UP ).
2. **Авторизация пользователя.**Для входа в аккаунт существующего юзера на сайте в правом верхнем углу предусмотрена кнопка ( AUTHENTICATION ) соответствующего назначения. Откроется всплывающее окно с возможностью входа в аккаунт. Появилась форма авторизации с полями: name (логин пользователя (длинна не более 12 символов)), password (пароль пользователя). После заполнения всех полей нажимаем кнопку ( SIGN IN ).
3. **Предсказание продаж.**  
   Для предсказания наилучшей логистики товара и увеличение объёма продаж на главной странице нужно просто нажать кнопку ПРЕДСКАЗАТЬ.
4. **Просмотр объёма продаж**Для просмотра объёма продаваемых продуктов по месяцам и анализа работы системы есть вкладка Charts.
5. **Просмотр местонахождения точек продажи и складов**Для этого на сайте есть карта с указанием их точных географических координат во вкладке Map.

**©SwiftTeam, 2020**