‘**Exchange**’

Авторы: Мазурек Вадим, Глухов Илья

**Описание идеи**

⦁ **Основная мысль:**

- Создать интернет-магазин для продажи продуктов онлайн.

⦁ **Технологии:**

- Для создания приложения использовался язык программирования Python, библиотеки Flask, flask\_restful, flask\_login, Jinja2 и субд Sqlite3

**Описание реализации**

Весь проект разработан из 2 основных окон и 4 дополнительных окон.

Основные окна:

⦁ main.py – окно авторизации с которого начинается работа приложения. Объединяет в себе две функции: регистрация и авторизация.

⦁ shop.py – окно приложения в котором и происходит вся работа.

⦁ В shop.py есть разделение на два окна. Первое (слева направо) это окно с активными транзакциями. В это окно будут выводиться все выбранные (значение столбца требуется > 0) товары для их просмотра и последующей покупки:

⦁ Второе окно это просмотр доступных товаров для выбора их количества, покупки товара, а также просмотра статистики в личном кабинете.

Дополнительные окна:

\*

\*Некоторыми функциями могут пользоваться только администраторы.

**Особенности реализации**

**\***