**Название проекта:** САЙТ ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИНА

**Автор:** Ворожцова Ирина, Новоселова Дарья, Корпусова Ксения

**Основная идея:** интернет-магазин

**Реализация:** обработчики главной страницы, регистрации и входа, поиска по товарам всех магазинов реализованы в файле server.py.

Файл user\_api.py содержит сервис с личным кабинетом пользователя, страницей добавления магазинов и товаров.

Файл product\_api.py содержит сервис с поиском по категориям, страницей продукта, корзиной, добавлением комментариев и покупкой.

Файл about\_api.py содержит сервис со страницами “О нас”.

Реализованы таблицы с пользователями, магазинами, категориями, цветами, корзинами, товарами и комментариями.

Файл email.py содержит генерацию и отправку письма по адресу с определенным текстом (или текстом по умолчанию для подтверждения почты). Используется для отправки вопросов.

**Технологии и использованные библиотеки:**

* sqlalchemy
* flask\_login
* Модуль smtplib
* Модуль socket
* Модуль email
* flask
* jinja2
* Модуль os
* Модуль datetime
* werkzeug
* wtforms

