

Задание 1.6. Тезисы доклада для выступления на предзащите выпускной квалификационной работы.

В настоящее время онлайн-сервисы по доставке, распространению и популяризации готовой еды стали особенно популярны. Такие сервисы позволяют пользователям со всего мира заказывать, находить и приобретать желаемый продукт проще и эффективнее. Также активно развиваются сервисы, позволяющие размещать объявления по продажам продукции собственного производства для всеобщего публичного доступа.

Реализация основана на использовании технологии MVC, фреймворка Django и языка Python.

Предметом исследования представленной работы служит веб-сервис для размещения объявлений о кулинарной продукции.

Основной целью представленной работы является разработка веб-платформы для размещения объявлений о кулинарной продукции домашнего производства, отвечающей современным требованиям к программно-технической части.

Для достижения цели необходимо решить следующие задачи:

1. Проанализировать существующие веб-сервисы в области доставки еды и продуктов.
2. Определить подходящую СУБД с учетом выбранного фреймворка разработки.
3. Разработать структуру и требования к веб-платформе.
4. Реализовать веб-платформу для размещения объявлений о кулинарной продукции домашнего производства.

Изучив разные клиент-серверные системы управления базами данных и сопоставив достоинства и недостатки каждой системы, выбрана СУБД — MySQL.

В рамках выпускной квалификационной работы было разработано веб-приложение, представляющее собой информационную систему,

позволяющую пользователям оставлять объявления о кулинарной продукции собственного приготовления.

Данное приложение позволяет быстро найти интересующие их объявления и оставить свои. Для управления сайтом предусмотрено три управляющие роли: пользователи-покупатели, пользователи-кулинары и администраторы.