**Техническое задание**

**Цель работы:**

Разработать чат-бота для Telegram, который позволит пользователям просматривать каталог товаров магазина, получать информацию о ценах, оставлять и просматривать отзывы.

**Задачи:**

* Разработать интерфейс бота с использованием библиотеки aiogram для Python.
* Интегрировать бота с Telegram.
* Реализовать функцию просмотра каталога товаров по категориям.
* Реализовать функцию получения информации о ценах на товары.
* Реализовать функцию оставления отзывов.
* Реализовать функцию просмотра отзывов.
* Сохранять отзывы в текстовый файл.

**Функциональные требования:**

* Бот должен иметь интуитивно понятный и удобный интерфейс.
* Бот должен быстро и точно предоставлять информацию о товарах и ценах.
* Бот должен иметь возможность обработки отзывов и сохранения их в текстовый файл.
* Бот должен быть устойчивым к ошибкам и сбоям.

**Технические требования:**

* Бот должен быть написан на Python с использованием библиотеки aiogram.
* Бот должен быть интегрирован с Telegram
* Отзывы должны сохраняться в текстовом файле

**Замечания:**

* Бот должен быть развернут на сервере с постоянным доступом к Интернету.