

Аннотация

Пояснительная записка оформлена на 60 листах, содержит 54 рисунка, 52 источника.

В рамках дипломного проекта разработано веб-приложение – интернет-магазин «Драконье логово». Приложение представляет собой одностраничное SPA, реализованное на стеке Vue 3 (Composition API), Pinia, Vue Router и Axios. Интерфейс включает следующие ключевые разделы: каталог товаров с фильтрацией по категориям, коллекциям, стихиям, цене и наличию, поиск по названию; корзина с возможностью изменения количества и удаления товаров; избранное для сохранения понравившихся позиций; личный кабинет с редактированием профиля, историей заказов и управлением адресами доставки; административная панель для управления товарами (CRUD), категориями, коллекциями и заказами с изменением статусов и связью с клиентами (телефон, email). Реализована система лояльности – начисление Dragon Points за покупки. Аутентификация выполнена через JWT с поддержкой refresh-токенов и автоматическим обновлением сессии. Приложение обладает адаптивной вёрсткой, обеспечивает безопасное взаимодействие с REST API (FastAPI + PostgreSQL) и может быть использовано для ведения полноценного интернет-торгового бизнеса.