РЕФЕРАТ

Дипломный проект представлен следующим образом.

Электронные носители: 1 компакт-диск DVD-R. Чертежный материал: 6 листов формата A1. Пояснительная записка: 110 страниц, 31 рисунков, 1 таблица, 10 литературных источников, 3 приложения.

Ключевые слова: веб-приложение, сообщество, клиент-сервер, сайт, книги.

Предметная область представляет собой систему по учету и делегированию ресурсов книжного клуба. Объектом разработки является приложение для сети интернет.

Целью разработки является создание программного обеспечения для сети интернет, которое позволяет получать и заносить информацию о книгах в базу клуба.

В качестве среды разработки была использована IntelliJ IDEA. В качестве системы для управления базой данных была выбрана PostgreSQL.

Разработанный проект может использоваться абсолютно всеми пользователями, у которых есть персональный компьютер с выходом в сеть Интернет. Интуитивно понятный интерфейс и современные методы разработки, а также отсутствие рекламы будет пользоваться успехом среди пользователей.

Разработанный программный продукт можно считать экономически эффективным, и он полностью оправдывает вложенные в него средства.

Задачи диплома были выполнены и проект можно считать успешно завершенным. Благодаря современным методам разработки проект может быть улучшен, а также расширен в плане функционала.