

Аннотация

Дипломный проект состоит из 53 страниц, включает введение, четыре раздела, заключение и библиографию. Работа иллюстрирована 12 рисунками.

Цель проекта – разработка веб-приложения для автоматизации учёта сотрудников предприятия.

В дипломном проекте рассмотрены анализ предметной области кадрового учёта и существующих программных решений, обоснование выбора средств разработки, проектирование и реализация веб-приложения, перспективы интеграции с корпоративной информационной системой, а также оценка технико-экономической эффективности.

Итогом дипломного проекта является рабочее веб-приложение для ООО «Ритмы счастья», обеспечивающее централизованное хранение данных о сотрудниках, учёт кадровых событий, расчёт заработной платы, формирование и печать личной карточки сотрудника, экспорт списков в Excel и PDF, а также разграничение прав доступа. Приложение разработано на технологическом стеке ASP.NET Core, Entity Framework Core, PostgreSQL и C#.