

Реферат

Объем: 181 с., 28 рис., 22 табл., 34 формулы, 30 источников, 3 прил.
ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА, ПИЦЦЕРИЯ, БАЗА ДАННЫХ,
СЕТЕВАЯ АРХИТЕКТУРА, СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ.

В дипломном проекте представлена разработка информационной системы для сети пиццерий.

Объект исследования – методы и средства автоматизации процессов управления сетью пиццерий.

Предметом исследования являются структура и функциональные возможности информационной системы, а также ее программное обеспечение.

Цель работы – разработка архитектуры информационной системы и технико-экономическое обоснование проекта.

В процессе разработки был проведен анализ существующих систем управления и их компонентов. Разработаны структурная схема системы и принципиальная электрическая схема. Были выбраны современные технологии и платформы для реализации системы, включая базу данных, серверные и клиентские приложения.

Полученные результаты. В результате проведенного анализа была разработана информационная система, которая включает в себя базу данных для хранения информации о заказах и клиентах. Система предоставляет функциональность для регистрации и обработки заказов. Разработанное программное обеспечение имеет интуитивно понятный интерфейс, что облегчает обучение персонала и минимизирует ошибки при работе с системой.

Сфера применения. Разработанная информационная система может быть использована в сети пиццерий для автоматизации процессов управления, улучшения качества обслуживания клиентов и повышения эффективности работы.