

## Реферат

Объем: 124 с., 18 рис., 12 табл., 40 формул, 25 источников, 2 прил.

АРХИТЕКТУРА КЛИЕНТ-СЕРВЕР, БАЗА ДАННЫХ, УЧЕТ ПРОДАЖ, СТАТИСТИКА, АДМИНИСТРИРОВАНИЕ ТОЧЕК ПРОДАЖ.

В дипломном проекте представлена разработка информационной системы для учета продаж для сети «CoffeeShine».

*Объект исследования* – метод автоматизации учета продаж.

*Предметом исследования* является информационная система учета продаж.

*Цель работы* – разработка структуры информационной системы и создание программного обеспечения, а также технико-экономическое обоснование проекта.

В процессе разработки был проведен сравнительный анализ различных информационных систем учета продаж. Разработаны структурная схема и схема для базы данных. Выбраны современные языки программирования C++ и QML и интегрированная среда разработки Qt.

*Полученные результаты.* В результате было разработано программное обеспечение для информационной системы учета продаж для сети «CoffeeShine».

*Сфера применения.* Информационная система может быть применена в отрасли общественного питания.

*Результат внедрения.* Разработанная информационная система используется в сети кофеен «CoffeeShine» в г. Минске.