

РЕФЕРАТ

Объем: 108 с., 10 рис., 21 табл., 10 источников, 2 прил.

АРХИТЕКТУРА КЛИЕНТ-СЕРВЕР, БАЗА ДАННЫХ,
АДМИНИСТРИРОВАНИЕ.

В дипломном проекте представлена разработка информационной системы для преподавателей высшего учебного заведения.

Объект исследования – метод автоматизации для работы с преподавателями.

Предметом исследования является программное обеспечение информационной системы.

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. 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 для преподавателей высшего учебного заведения.

Сфера применения. Информационная система может быть применена в сфере образования для автоматизации работы преподавателей.