

Аннотация

Дипломный проект посвящён разработке программного обеспечения для автоматизации составления и управления расписанием учебных занятий на кафедре ИСТ УрТИСИ СибГУТИ. Разработка основана на анализе проблем и потребностей кафедры и направлена на оптимизацию учебного процесса.

Дипломный проект включает введение, три раздела, заключение и библиографию. Работа занимает 56 страниц и содержит 28 иллюстраций.

В дипломном проекте рассмотрены: обоснование темы, анализ проблемной области, существующие решения, требования к системе, выбор инструментов, этапы разработки, описание функционала и руководство пользователя.

Результатом стал программный продукт, существенно упрощающий планирование занятий, снижая ошибки и ускоряя обработку данных.