

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Объектом исследования данного дипломного проекта явилась деятельность сотрудников МП А/к 1275, занимающихся перевозкой пассажиров.

Задачей дипломного проекта явилась разработка информационной подсистемы «Диспетчер» для муниципального предприятия Автоколонна №1275.

В работе был проведен подробный анализ организационной структуры, изучены функции и задачи подразделений, проведен анализ документооборота и информационных потоков. Также были проанализированы существующие в учреждении средства сбора, обработки информации и была изучена организация локальной сети.

Целями разработки информационной подсистемы явились:

- сокращение трудоемкости работы и более эффективное выполнение основных операций сотрудниками;
- возможность оперативного анализа хранящейся в базе данных информации по различным критериям и формирование результирующих отчетных документов;
- более надежное и эффективное хранение данных и защита от несанкционированного доступа;
- исключение дублирования и многократного ввода однотипной информации.

Данная информационная подсистема предназначена для решения существующих проблем, а именно: автоматизация процесса обработки путевых листов, нарядов, а также формирование месячного и ежедневного графика работы.

На основании исследований была выявлена проблематика и постановка целей проектирования.

Следующим этапом стало проектирование базы данных. На данном этапе была создана концептуальная инфологическая, логическая и физическая модели базы данных подсистемы. Затем был создан проект модернизации

						Лист
Изм	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		4

ЛВС.

Впоследствии были реализованы программные модули подсистемы на выбранном языке программирования.

В результате были выполнены все поставленные перед разработчиком задачи и создана информационная подсистема «Диспетчер» для муниципального предприятия Автоколонна №1275, включающая информационное, технологическое, техническое, программное обеспечение, необходимые для функционирования системы.