КУРСОВАЯ РАБОТА

**Создание эскизного проекта информационной системы при структурном анализе к программированию для информационной и программной совместимости по предметной области СЛУЖБЫ ТАКСИ**

Выполнил:

студент 21-ИСиП(я) группы

специальности 09.02.07

«Информационные системы и

программирование»

Загуменнов Станислав

Руководитель:

Преподаватель

Рыбин Ю.И.

САЛЕХАРД 2023

ВВЕДЕНИЕ

Информационная система— это организованная структура, предназначенная для хранения информации. В современных ИС хранятся не только данные, но и информация. Информационная система предназначена для работников частного предприятия, оказывающего населению услуги такси, и позволяет им повысить эффективность своей работы за счет систематизации и быстрого поиска нужной им информации. Это упрощает работу, т.к. отпадает необходимость просматривать горы бумаг в поисках нужной информации, рассчитывать стоимость путевого листа каждому водителю и отчеты о работе администрации.  
В ИС должны храниться: 1) Сведения о водителях: ФИО, номер, адрес; 2) Сведения об автомобилях: государственный номер, марка, цвет, модель; ) Сведения о клиентах: ФИО, номер, адрес; ) Сведения о заказах: Дата заказа, Дата прибытия, Расстояние, Цена.

Объект Информационная система службы такси

Предмет исследования Модель информационной системы (организационная структура и функционирование службы такси: исследование организационной структуры, деятельности и процессов работы в гостинице, включая роли сотрудников, оформление заказа

Практическая значимость Увеличение эффективности работы: информационная система позволяет автоматизировать и оптимизировать процессы работы службы такси, что приведёт к повышению качества обслуживания клиентов, увеличению доходов и делает бизнес более конкурентоспособным.