**ВВЕДЕНИЕ**

В соответствии с заданием на курсовой проект необходимо разработать проект базы данных учета нарушений правил дорожного движения.

Данная тема является актуальной для предприятий фиксирующих нарушения правил дорожного движения.

Объектом исследования курсового проекта является процесс регистрации транспортных средств и нарушений правил дорожного движения.

Предметом исследования курсового проекта – это нарушения правил дорожного движения, их учет и обработка в процессе деятельности предприятия.

При создании проекта преследуется следующая цель: создать проект приложения, позволяющего существенно упростить учет нарушений правил дорожного движения.

Для выполнения поставленной цели необходимо выполнить перечень задач в разделах курсового проекта: изучить предметную область, определить объекты их свойства и методы обработки, разработать техническое задание, на основании которого разработать структуры базы данных и программы, интерфейс программы и выполнение предполагаемых функций, провести тестирование разработанной программы, сделать вывод о проделанной работе.

Ожидаемый результат курсового проекта программа – проект базы данных нарушений правил дорожного движения. Реализация данного проекта позволит существенно упростить учет нарушений правил дорожного движения на предприятии, обработку данных, избежать в работе возможные ошибки и повысить эффективность обработки информации.