



11052 Разработка информационной системы по учету движения автобуса по регулярному маршруту

Введение	2
1 Описание предметной области и выбор средств разработки	5
1.1 Организация школьных маршрутов	5
1.2 Выбор средств разработки	8
1.2.1 Обоснование выбора средств разработки клиентской части	8
1.2.2 Обоснование выбора СУБД	14
2 Проектирование системы	19
2.1 Разработка информационной модели системы	19
2.2 Физическая модель данных	22
2.3 Разработка алгоритмов обработки информации	24
2.4 Описание работы программы	28
3 Проектирование разработки и определение эффективности программы	38
3.1 Этапы жизненного цикла проекта автоматизации	38
3.2 Планирование и контроль выполнения работ	42
3.3 Расчет себестоимости разработки и внедрения ИС	44
Фонд социального страхования	46
3.4 Расчет экономической эффективности внедрения информационной системы	48
Заключение	57
Список использованной литературы	59
Приложение. Листинг программных модулей	62

