



10940 Разработка ЭИС инженера частного охранного предприятия

ВВЕДЕНИЕ 3

1 ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ РАЗДЕЛ 5

1.1 Обобщенная характеристика предметной области 5

1.1.1 Характеристика объекта исследования 5

1.1.2 Характеристика предмета исследования 11

1.1.3 Существующая технология выполнения выбранной функции управления 13

1.2 Описание экономической сущности исследуемых задач 15

1.3 Постановка задачи на разработку ЭИС 18

1.4 Анализ существующих разработок 20

2 СПЕЦИАЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ 29

2.1 Новая технология выполнения выбранной функции управления 29

2.2 Описание обеспечивающих подсистем ЭИС 30

2.2.1 Информационное обеспечение 31

2.2.2 Техническое обеспечение 42

2.3 Экономические параметры разработки и внедрения ЭИС 44

2.3.1 Планирование и контроль выполнения работ 44

2.3.2 Расчет себестоимости разработки и внедрения ЭИС 46

2.3.3 Обоснование целесообразности разработки и внедрения ЭИС 49

3 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ 51

3.1 Обоснование выбора средств разработки 51





3.1.1	Обоснование выбора средств разработки клиентской части	51
3.1.2	Обоснование выбора СУБД53	
3.2	Описание реализации клиентской части ЭИС	54
3.2.1	Дерево функций и сценарий диалога	55
3.2.2	Структурная схема пакета	56
3.3	Описание реализации БД ЭИС	58
3.4	Схема функционирования ЭИС	63
3.5	Описание технологии работы с ЭИС	65
4	БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ	75
4.1	Оценка условий труда на рабочем месте пользователя ПЭВМ	75
4.2	Организация рабочего места	77
4.3	Экологическая оценка компьютерного лома. Извлечение «вторичного» серебра	82
	ЗАКЛЮЧЕНИЕ	86
	СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	88
	ПРИЛОЖЕНИЕ. ЛИСТИНГ ПРОГРАММНЫХ МОДУЛЕЙ	91

