





<b>1.4</b>	<b>ОБОСНОВАНИЕ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ</b>	<b>43</b>
1.4.1	Обоснование проектных решений по информационному обеспечению	43
1.4.2	Обоснование проектных решений по программному обеспечению	46
1.4.3	Обоснование проектных решений по техническому обеспечению	50
<b>2</b>	<b>ПРОЕКТНАЯ ЧАСТЬ</b>	<b>55</b>
2.1	РАЗРАБОТКА ПРОЕКТА АВТОМАТИЗАЦИИ	55
2.1.1	Этапы жизненного цикла проекта автоматизации	55
2.1.2	Ожидаемые риски на этапах жизненного цикла и их описание	60
2.1.3	Организационно-правовые и программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности и защиты информации	63
2.2	ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЗАДАЧИ	65
2.2.1	Информационная модель и её описание	65
2.2.2	Характеристика нормативно-справочной, входной и оперативной информации	68
2.2.3	Характеристика результатной информации	71
2.3	ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЗАДАЧИ	73
2.3.1	Общие положения (дерево функций и сценарий диалога)	73
2.3.2	Характеристика базы данных	76
2.3.3	Структурная схема пакета (дерево вызова программных модулей)	81
2.3.4	Описание программных модулей	82



План дипломной работы  
Полная версия работы доступна на сайте <http://diplom-it.ru/>  
ICQ 644867081 Skype diplom-it.ru E-mail admin@diplom-it.ru

**2.4 КОНТРОЛЬНЫЙ ПРИМЕР РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА И  
ЕГО ОПИСАНИЕ 84**

**3 ОБОСНОВАНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
ПРОЕКТА 93**

**3.1 ВЫБОР И ОБОСНОВАНИЕ МЕТОДИКИ РАСЧЁТА  
ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ 93**

**3.2 РАСЧЁТ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ  
ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТА 96**

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ 102**

**ПРИЛОЖЕНИЕ. ЛИСТИНГ ПРОГРАММНЫХ МОДУЛЕЙ 107**