



Разработка ЭИС поддержки реализации продукции производственного предприятия

ВВЕДЕНИЕ	3
1	ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ РАЗДЕЛ 5
1.1	Обобщенная характеристика предметной области 5
1.1.1	Характеристика объекта исследования 5
1.1.2	Описание экономической области функционирования ЭИС 10
1.1.3	Характеристика предмета исследования 14
1.1.4	Существующая технология выполнения выбранной функции управления 17
1.2	Описание экономической сущности исследуемых задач 24
1.3	Постановка задачи на разработку ЭИС 25
1.4	Анализ существующих разработок 29
2	СПЕЦИАЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ 35
2.1	Новая технология выполнения выбранной функции управления 35
2.2	Описание обеспечивающих подсистем ЭИС 39
2.2.1	Информационное обеспечение 39
2.2.2	Математическое обеспечение 48
2.2.3	Техническое обеспечение 48
2.3	Экономические параметры разработки и внедрения ЭИС 51
2.3.1	Планирование и контроль выполнения работ 51
2.3.2	Расчет себестоимости разработки и внедрения ЭИС 62
2.3.3	Обоснование целесообразности разработки и внедрения ЭИС 66
2.3.4	Экономический эффект от внедрения ЭИС 70
3	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ 73
3.1	Обоснование выбора средств разработки 73
3.1.1	Обоснование выбора средств разработки клиентской части 73



**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**

3.1.2	Обоснование выбора СУБД	78
3.2	Описание реализации клиентской части АРМ	81
3.2.1	Дерево функций и сценарий диалога	81
3.2.2	Структурная схема пакета	84
3.3	Описание реализации БД ЭИС85	
3.4	Схема функционирования АРМ	89
3.5	Обеспечение информационной безопасности при эксплуатации ЭИС	92
3.6	Описание технологии работы с ЭИС	93
4	БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ	100
4.1	Анализ опасных и вредных факторов воздействующих на пользователей ПЭВМ	100
4.2	Разработка мероприятий по обеспечению безопасности	103
4.1	Экологическая оценка компьютерной техники и мероприятия по защите окружающей среды.	109
	ЗАКЛЮЧЕНИЕ	113
	СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	115
	ПРИЛОЖЕНИЯ	119