



11027 Разработка АРМ ведущего инженера

ВВЕДЕНИЕ	2
1 АНАЛИЗ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЕДУЩЕГО ИНЖЕНЕРА	4
1.1 Характеристика объекта исследования	4
1.2 Характеристика предмета исследования	10
1.3 Обоснование актуальности проблемы	16
1.4 Характеристика предметной области	18
1.5 Обзор аналогов	20
1.6 Постановка задачи	26
1.6.1 Требования к функциональным данным	26
1.6.2 Требования к техническому обеспечению	27
1.6.3 Требования к входной и выходной информации	28
1.6.4 Требования к интерфейсу	29
1.6.5 Требования к надёжности	29
1.6.6 Требования по защите информации	30
1.7 Выводы	30
2 ПРОЕКТИРОВАНИЕ БАЗЫ ДАННЫХ	32
2.1 Разработка логической модели базы данных	32
2.2 Выбор СУБД	34
2.3 Разработка физической модели базы данных	36
3 РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНОГО И	
ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ	41
3.1 Обоснование выбора средств разработки клиентской части ИС	41
3.2 Разработка алгоритмического обеспечения	44





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

3.3	Используемые классификаторы и система кодирования	
51		
3.4	Характеристика нормативно-справочной и входной информации	54
3.5	Характеристика результатной информации	56
3.6	Инструкция пользователя	58
3.7	Описание технологии работы с ИС	58
	ЗАКЛЮЧЕНИЕ	69
	СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	70



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