



11006 Автоматизация учета движения контейнеров на примере стивидорной компании

Введение	7
1 Аналитическая глава	9
1.1 Технико-экономическая характеристика предметной области	9
1.1.1 Характеристика предприятия	9
1.1.2 Организационная структура и объект управления	9
1.1.3 Характеристика информационных потоков	13
1.1.4 Характеристика технологических процессов	20
1.1.5 Краткая характеристика подразделения или видов его деятельности	22
1.2 Экономическая сущность комплекса экономических информационных задач	22
1.2.1 Общие сведения о задачах	22
1.2.2 Способы решения задачи	26
1.3 Обоснование необходимости и цели использования вычислительной техники для решения задачи	28
1.3.1 Обоснование автоматизации решения задачи	28
1.3.2 Цели и задачи автоматизации	30
1.4 Анализ существующих разработок и обоснование выбора технологии проектирования	32
1.5 Обоснование проектных решений по видам обеспечения:	34





1.5.1	по техническому обеспечению (ТО)	34
1.5.2	по информационному обеспечению (ИО)	35
1.5.3	по программному обеспечению (ПО)	36
1.5.4	по технологическому обеспечению.	38
2	Проектная глава	40
2.1	Постановка задачи	40
2.1.1	Общая характеристика организации решения задачи на ЭВМ	40
2.1.2	Формализация расчетов	41
2.2	Информационное обеспечение задачи (комплекса задач, АРМ)	42
2.2.1	Информационная модель и ее описание	42
2.2.2	Используемые классификаторы и системы кодирования	44
2.2.3	Характеристика первичных документов с нормативно-справочной и входной оперативной информацией	48
2.2.4	Характеристика базы данных	49
2.2.5	Характеристика результатной информации	52
2.3	Программное обеспечение задачи (комплекса задач, АРМ)	55
2.3.1	Общие положения (дерево функций и сценарий диалога)	55
2.3.2	Структурная схема пакета (дерево вызова процедур и программ)	57
2.3.3	Описание программных модулей	59





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	Технологическое обеспечение задачи (комплекса задач, АРМ)	
		61
2.4.1	Организация технологии сбора, передачи, обработки и выдачи информации	61
2.4.2	Схема технологического процесса сбора, передачи, обработки и выдачи информации	62
2.5	Описание контрольного примера реализации проекта.	63
	Заключение	70
	Список использованных источников	71
	Приложение. Листинг программных модулей	75



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