



11213 Разработка программного обеспечения информационного киоска торговой компании

ВВЕДЕНИЕ	3
1 АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	7
1.1 Технико-экономическая характеристика предметной области	7
1.1.1 Характеристика ООО «ВМК»	7
1.1.2 Краткая характеристика подразделения и видов его деятельности	10
1.2 Экономическая сущность задачи автоматизации управления заказами	12
1.3 Обоснование необходимости и цели использования вычислительной техники для решения задачи разработки информационного киоска	16
1.4 Постановка задачи	17
1.4.1 Цель и назначение автоматизированного варианта решения задачи	17
1.4.2 Общая характеристика организации решения задачи на ЭВМ	20
1.4.3 Формализация расчетов	21
1.5 Анализ существующих разработок, выбор и обоснование стратегии автоматизации и способа приобретения ИС. Обоснование выбора технологии проектирования	22
1.6 Обоснование проектных решений по видам обеспечения:	29
1.6.1 Проектные решения по техническому обеспечению (ТО)	29





1.6.2	Проектные решения по информационному обеспечению (ИО)	
		32
1.6.3	Проектные решения по программному обеспечению (ПО)	35
1.6.4	Проектные решения по технологическому обеспечению	39
2	ПРОЕКТНАЯ ЧАСТЬ	41
2.1	Информационное обеспечение задачи разработки информационного киоска	41
2.1.1	Информационная модель и ее описание	41
2.1.2	Используемые классификаторы и системы кодирования	45
2.1.3	Характеристика первичных документов с нормативно-справочной и входной оперативной информацией	46
2.1.4	Характеристика базы данных	47
2.1.5	Характеристика результатной информации	51
2.2	Программное обеспечение задачи автоматизации учета транспорта	53
2.2.1	Общие положения (дерево функций и сценарий диалога)	53
2.2.2	Структурная схема программной системы (дерево вызова процедур и программ)	58
2.2.3	Описание программных модулей	59
2.3	Технологическое обеспечение задачи автоматизации учета транспорта	62
2.3.1	Организация технологии сбора, передачи, обработки и выдачи информации	62
2.3.2	Схема технологического процесса сбора, передачи, обработки и выдачи информации	63
2.4	Описание контрольного примера реализации проекта	66





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	ОБОСНОВАНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТА	82
3.1	Выбор и обоснование методики расчёта экономической эффективности	82
3.1	Расчет показателей экономической эффективности проекта	88
4	ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	92
	ЗАКЛЮЧЕНИЕ	96
	СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	98
	Приложение 1. Листинг программных модулей	100



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