

**92047 Автоматизация комплекса задач менеджера отдела продаж
торговой компании**

Введение	3
1 АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	6
1.1 Технико-экономическая характеристика предметной области	6
1.1.1 Характеристика предприятия	6
1.1.2 Краткая характеристика подразделения и видов его деятельности	8
1.2 Экономическая сущность задачи (комплекса задач)	10
1.3 Обоснование необходимости и цели использования вычислительной техники для решения задачи (комплекса задач)	19
1.4 Постановка задачи	20
1.4.1 Цель и назначение автоматизированного варианта решения задачи	20
1.4.2 Общая характеристика организации решения задачи на ЭВМ	21
1.4.3 Формализация расчетов подзадач	22
1.5 Анализ существующих разработок, выбор и обоснование стратегии автоматизации и способа приобретения ИС. Обоснование выбора технологии проектирования	23
1.6 Обоснование проектных решений по видам обеспечения:	26
1.6.1 по техническому обеспечению (ТО)	26
1.6.2 по информационному обеспечению (ИО)	27

1.6.3	по программному обеспечению (ПО)	30
1.6.4	по технологическому обеспечению	33
2	Проектная часть	35
2.1	Информационное обеспечение комплекса задач	35
2.1.1	Информационная модель и ее описание	35
2.1.2	Используемые классификаторы и системы кодирования	36
2.1.3	Характеристика нормативно-справочной и входной оперативной информации	37
2.1.4	Описание базы данных	39
2.2	Программное обеспечение комплекса задач	47
2.2.1	Общие положения (дерево функций и сценарий диалога)	47
2.2.2	Структурная схема пакета (дерево вызова процедур и программ)	49
2.2.3	Описание программных модулей	49
2.2.4	Схема взаимосвязи программных модулей и информационных файлов	50
2.3	Технологическое обеспечение комплекса задач	50
2.3.1	Организация технологии сбора, передачи, обработки и выдачи информации	50
2.3.2	Схема технологического процесса сбора, передачи, обработки и выдачи информации	51
3	Обоснование экономической эффективности проекта	56
3.1	Выбор и обоснование методики расчёта экономической эффективности	56



3.2	Расчёт показателей экономической эффективности проекта	
64		
Заключение	71	
Список использованной литературы	73	

