



Разработка АИС отдела продаж предприятия ООО

<http://diplom-it.ru/product/razrabotka-ais-otdela-prodazh-predpriyatija-ooo/>

Содержание

Введение 3

1 Аналитическая часть 5

1.1 Общая характеристика ООО «Престиж» 5

1.2 Анализ конъюнктуры рынка 11

1.3 Анализ хозяйственной деятельности предприятия 15

1.4 Организационно-экономическая характеристика предметной области 25

1.5 Выводы по аналитической части. 29

2 Обоснование проектных решений по автоматизированному решению экономико-информационных задач 30

2.1 Моделирование бизнес-процессов предметной области 30

2.2 Обоснование выбора задач, входящих в комплекс 33

2.3 Обоснование проектных решений по информационному обеспечению комплекса задач 35

2.4 Обоснование проектных решений по технологии сбора, передачи, обработки и выдачи информации 39

2.5 Обоснование проектных решений по программному обеспечению комплекса задач 41

2.5.1 Обоснование необходимости использования вычислительной техники и создания АРМ для решения данного комплекса задач 49

3 Проектная часть 52

3.1 Информационное обеспечение комплекса задач 52

3.1.1 Инфологическая (информационная) модель (схема данных) и ее описание 52

3.1.2 Используемые классификаторы и системы кодирования 53

3.1.3 Характеристика входной информации 54

3.1.4 Нормативно-справочная информация 55

3.1.5 Характеристика результатной информации 56

3.2 Внутримашинная реализация комплекса задач 58

3.2.1 Формализация расчетов (алгоритмы расчета и решения задач) 58

3.2.2 Структурная схема использования комплекса программ (дерево диалога) 59

3.3 Технологическое обеспечение 60



3.3.1 Организация технологии сбора, передачи, обработки и выдачи информации	60
3.3.2 Схема технологического процесса сбора, передачи, обработки и выдачи информации	62
3.4 Программное обеспечение комплекса задач	63
3.4.1 Общие положения	63
3.4.2 Структурная схема пакета (дерево вызова процедур и программ).	65
3.4.3 Описание программных модулей	66
3.5 Схема взаимосвязи программных модулей и информационных файлов	68
3.6 Выбор и обоснование технических средств	74
4 Обоснование экономической эффективности	80
4.1 Этапы разработки	80
4.2 Расчет стоимости разработки и договорной цены	82
4.3 Экономическая целесообразность разработки	85
5 Охрана труда	86
5.1 Меры по обеспечению электробезопасности	86
5.2 Выбор аппарата защиты и определение для него расчетного тока однофазного короткого замыкания	87
5.3 Выбор устройства защитного отключения (УЗО)	93
5.4 Организационные меры электрозащиты	94
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	96
Список использованной литературы	97
Приложение 1. Листинги программных модулей	101