



Разработка системы электронной коммерции на примере интернет-аптеки

<http://diplom-it.ru/product/razrabotka-sistemy-elektronnoj-kommercii-na-primere-internet-apteki/>

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 4

1 АНАЛИЗ ПРЕДМЕТНОЙ ОБЛАСТИ И ПОСТАНОВКА ЗАДАЧИ 7

1.1 ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРЕДМЕТНОЙ ОБЛАСТИ И ПРЕДПРИЯТИЯ» АНАЛИЗ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ «КАК ЕСТЬ» 7

1.1.1 Характеристика предприятия и его деятельности 7

1.1.2 Организационная структура управления предприятием 8

1.2 ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЛЕКСА ЗАДАЧ, ЗАДАЧИ И ОБОСНОВАНИЕ НЕОБХОДИМОСТИ АВТОМАТИЗАЦИИ 13

1.2.1 Выбор комплекса задач автоматизации и характеристика существующих бизнес процессов 13

1.2.2 Определение места проектируемой задачи в комплексе задач и ее описание 15

1.2.3 Обоснования необходимости использования вычислительной техники для решения задачи 17

1.3 АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩИХ РАЗРАБОТОК ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ ЗАДАЧИ 19

1.4 ОБОСНОВАНИЕ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ 23

1.4.1 Обоснование проектных решений по информационному обеспечению 23

1.4.2 Обоснование проектных решений по программному обеспечению 26

1.4.3 Обоснование проектных решений по техническому обеспечению 32

2 ПРОЕКТНАЯ ЧАСТЬ 38

2.1 РАЗРАБОТКА ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ 38

2.1.1 Информационная модель и её описание 38

2.1.2 Используемые классификаторы и системы кодирования 41

2.1.3 Характеристика нормативно-справочной, входной и оперативной информации 41

2.1.4 Характеристика результатной информации 43

2.1.5 Формализация расчётов показателей 44

2.2 ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЗАДАЧИ 45



2.2.1 Общие положения (дерево функций и сценарий диалога)	45
2.2.2 Характеристика базы данных	48
2.2.3 Структурная схема пакета (дерево вызова программных модулей)	54
2.2.4 Описание программных модулей	55
2.3 КОНТРОЛЬНЫЙ ПРИМЕР РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА И ЕГО ОПИСАНИЕ	56
3 ОБОСНОВАНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТА	64
3.1 ВЫБОР И ОБОСНОВАНИЕ МЕТОДИКИ РАСЧЁТА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ	64
3.2 РАСЧЁТ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТА	69
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	75
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ	79
ПРИЛОЖЕНИЕ ЛИСТИНГ ПРОГРАММНЫХ МОДУЛЕЙ	82