DIPLOM-IT.RU
План дипломной работы
Полная версия работы доступна на сайте http://diplom-it.ru/
Skype diplom-it.ru E-mail admin@diplom-it.ru

52025 Автоматизация расчета потребности материалов на товарный выпуск на кондитерском предприятии

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 10
1.2 Экономическая сущность задачи (комплекса задач) 15
1.3 Обоснование необходимости и цели использования вычислительной техники для решения задачи (комплекса задач) 17
1.4 Постановка задачи 23
1.4.1 Цель и назначение автоматизированного варианта решения задачи 23
1.4.2 Общая характеристика организации решения задачи на ЭВМ 25
1.4.3 Формализация расчетов 27
1.5 Анализ существующих разработок, выбор и обоснование стратегии автоматизации и способа приобретения ИС. Обоснование выбора технологии проектирования 28
1.6 Обоснование проектных решений по видам обеспечения 38
1.6.1 Обоснование проектных решений по техническому обеспечению (ТО) 38

DIPLOM-IT.RU
План дипломной работы
Полная версия работы доступна на сайте http://diplom-it.ru/
Skype diplom-it.ru E-mail admin@diplom-it.ru

1.6.2 Обоснование проектных решений по информационному обеспечению (ИО) 40

1.6.3 Обоснование проектных решений по программному обеспечению (ПО) 43

1.6.4 Обоснование проектных решений по технологическому обеспечению 48

2 ПРОЕКТНАЯ ЧАСТЬ 51

2.1 Информационное обеспечение задачи (комплекса задач, АРМ, информационной системы, подсистемы) 51

2.1.1 Информационная модель системы и ее описание 51

2.1.2 Используемые классификаторы и системы кодирования 53

2.1.3 Характеристика первичных документов с нормативно-справочной и входной оперативной информацией 56

2.1.4 Характеристика базы данных 63

2.1.5 Характеристика результатной информации 71

2.2 Программное обеспечение задачи (комплекса задач, АРМ, …) 74

2.2.1 Общие положения (дерево функций и сценарий диалога) 74

2.2.2 Структурная схема программной системы (дерево вызова процедур и программных модулей) 76

2.2.3 Описание программных модулей 78

2.3 Технологическое обеспечение задачи 80

2.3.1 Организация технологии сбора, передачи, обработки и представления информации 80

2.3.2 Схема технологического процесса сбора, передачи, обработки и представления информации 84

2.4 Описание контрольного примера реализации проекта 91

3 ОБОСНОВАНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТА ИС 99

3.1 Эффективность применения информационных технологий 99

3.2 Расчет показателей экономической эффективности проекта ИС 102

ЗАКЛЮЧЕНИЕ 113

Список литературы 115

ПРИЛОЖЕНИЕ. ЛИСТИНГ ПРОГРАММНЫХ МОДУЛЕЙ 117