

### План дипломной работы Полная версия работы доступна на сайте <a href="http://diplom-it.ru/ltv/diplom-it.ru/">http://diplom-it.ru/ltv/diplom-i

### Разработка подсистемы управление заказами торгового дома

#### Введение 5

- 1 Аналитическая часть 6
- 1.1 Технико-экономическая характеристика предметной области и предприятия. Анализ деятельности «КАК ЕСТЬ» 6
  - 1.1.1 Характеристика предприятия и его деятельности 6
  - 1.1.2 Организационная структура управления предприятием 8
  - 1.1.3 Программная и техническая архитектура ИС предприятия 12
- 1.2 Характеристика комплекса задач, задачи и обоснование необходимости автоматизации 19
- 1.2.1 Выбор комплекса задач автоматизации и характеристика существующих бизнес процессов 19
- 1.2.2 Определение места проектируемой задачи в комплексе задач и ее описание 23
- 1.2.3 Обоснование необходимости использования вычислительной техники для решения задачи 26
- 1.2.4 Анализ системы обеспечения информационной безопасности и защиты информации 30
- 1.3 Анализ существующих разработок и выбор стратегии автоматизации «КАК ДОЛЖНО БЫТЬ» 33
  - 1.3.1 Анализ существующих разработок для автоматизации задачи
    33
  - 1.3.2 Выбор и обоснование стратегии автоматизации задачи 41
- 1.3.3 Выбор и обоснование способа приобретения ИС для автоматизации задачи 43
  - 1.4 Обоснование проектных решений 45

# DIPLOM- TRU

### План дипломной работы Полная версия работы доступна на сайте <a href="http://diplom-it.ru/LCQ">http://diplom-it.ru/LCQ</a> 644867081 Skype diplom-it.ru E-mail admin@diplom-it.ru

- 1.4.1 Обоснование проектных решений по информационному обеспечению 45
  - 1.4.2 Обоснование проектных решений по программному обеспечению 50
  - 1.4.3 Обоснование проектных решений по техническому обеспечению58
  - 2 Проектная часть 60
  - 2.1 Разработка проекта автоматизации 60
  - 2.1.1 Этапы жизненного цикла проекта автоматизации 60
  - 2.1.2 Ожидаемые риски на этапах жизненного цикла и их описание 63
- 2.1.3 Организационно-правовые и программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности и защиты информации 64
  - 2.2 Информационное обеспечение задачи 66
  - 2.2.1 Информационная модель и её описание 66
- 2.2.2 Характеристика нормативно-справочной, входной и оперативной информации 71
  - 2.2.3. Характеристика результатной информации 74
  - 2.3. Программное обеспечение задачи 75
  - 2.3.1. Общие положения (дерево функций и сценарий диалога) 75
  - 2.3.2. Характеристика базы данных 77
  - 2.3.3. Структурная схема пакета (дерево вызова программных модулей) 79
  - 2.3.4. Описание программных модулей 81
  - 2.4. Контрольный пример реализации проекта и его описание 82
  - 3 Обоснование экономической эффективности проекта 87
- 3.1 Выбор и обоснование методики расчёта экономической эффективности 87



## План дипломной работы Полная версия работы доступна на сайте <a href="http://diplom-it.ru/LCQ">http://diplom-it.ru/LCQ</a> 644867081 Skype diplom-it.ru E-mail admin@diplom-it.ru

3.2. Расчёт показателей экономической эффективности проекта 91

Заключение 96

Список использованной литературы 98

Приложение. 100

Листинг программных модулей 100