



Разработка web-представительства для кафе

| | |
|---|----|
| Введение | 3 |
| 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 | 7 |
| 1.1.3 Программная и техническая архитектура ИС предприятия | 12 |
| 1.2 Характеристика комплекса задач, задачи и обоснование необходимости автоматизации | 17 |
| 1.2.1 Выбор комплекса задач автоматизации и характеристика существующих бизнес процессов | 17 |
| 1.2.2 Определение места проектируемой задачи в комплексе задач и ее описание | 20 |
| 1.2.3 Обоснование необходимости использования вычислительной техники для решения задачи | 23 |
| 1.2.4 Анализ системы обеспечения информационной безопасности и защиты информации | 25 |
| 1.3 Анализ существующих разработок и выбор стратегии автоматизации «КАК ДОЛЖНО БЫТЬ» | 27 |
| 1.3.1 Анализ существующих разработок для автоматизации задачи | 27 |
| 1.3.2 Выбор и обоснование стратегии автоматизации задачи | 40 |
| 1.3.3 Выбор и обоснование способа приобретения ИС для автоматизации задачи | 44 |
| 1.4 Обоснование проектных решений | 45 |



| | | |
|-------|--|-----|
| 1.4.1 | Обоснование проектных решений по информационному обеспечению | 45 |
| 1.4.2 | Обоснование проектных решений по программному обеспечению | 48 |
| 1.4.3 | Обоснование проектных решений по техническому обеспечению | 61 |
| 2 | Проектная часть | 64 |
| 2.1 | Разработка проекта автоматизации | 64 |
| 2.1.1 | Этапы жизненного цикла проекта автоматизации | 64 |
| 2.1.2 | Ожидаемые риски на этапах жизненного цикла и их описание | 71 |
| 2.1.3 | Организационно-правовые и программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности и защиты информации | 74 |
| 2.2 | Информационное обеспечение задачи | 76 |
| 2.2.1 | Информационная модель и её описание | 76 |
| 2.2.2 | Характеристика нормативно-справочной, входной и оперативной информации | 77 |
| 2.2.3 | Характеристика результатной информации | 80 |
| 2.3 | Программное обеспечение задачи | 81 |
| 2.3.1 | Общие положения (дерево функций и сценарий диалога) | 81 |
| 2.3.2 | Характеристика базы данных | 83 |
| 2.3.3 | Структурная схема пакета (дерево вызова программных модулей) | 86 |
| 2.3.4 | Описание программных модулей | 88 |
| 2.4 | Контрольный пример реализации проекта и его описание | 90 |
| 3 | Обоснование экономической эффективности проекта | 106 |
| 3.1 | Выбор и обоснование методики расчёта экономической эффективности | 106 |



План дипломной работы
Полная версия работы доступна на сайте <http://diplom-it.ru/>
ICQ 644867081 Skype diplom-it.ru E-mail admin@diplom-it.ru

| | | |
|-----|--|-----|
| 3.2 | Расчёт показателей экономической эффективности проекта | |
| | 108 | |
| | Заключение | 114 |
| | Список использованной литературы | 116 |
| | Приложение. Листинг программных модулей | 119 |