



Разработка автоматизированной системы учета аппаратных и программных средств (Delphi и Access)

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Введение | 5 |
| 1 Аналитическая часть | 7 |
| 1.1 Описание предметной области | 7 |
| 1.2 Функциональное моделирование предметной области | 8 |
| 1.3 Сравнительный анализ систем-аналогов | 11 |
| 1.4 Выбор программного обеспечения для разработки системы | 15 |
| 1.5 Выбор средств технического обеспечения | 19 |
| 1.6 Выводы по первой главе | 22 |
| 2 Проектная часть | 23 |
| 2.1 Алгоритмизация методов решения | 23 |
| 2.2 Программная реализация | 29 |
| 2.2.1 Выбор подхода к разработке программного обеспечения | 29 |
| 2.2.2 Описание структуры данных | 31 |
| 2.2.3 Описание структуры программного продукта | 34 |
| 2.2.4 Описание интерфейса пользователя | 36 |
| 3 Оценка надежности автоматизированной системы | 46 |
| 3.1 Надежность информационных систем | 46 |
| 3.2 Расчет надежности системы методом однократной выборки | 47 |
| 3.3 Расчет надежности системы методом последовательного анализа | 48 |
| 4 Расчет стоимости разработки и внедрения выбранного программного обеспечения и его экономической эффективности | 52 |



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

| | | |
|-----|------------------------------------------------------------------|----|
| 4.1 | Экономические параметры разработки и внедрения АПУДП | |
| | Планирование и контроль выполнения работ | 52 |
| 4.2 | Расчет себестоимости внедрения ИС | 56 |
| 4.3 | Выбор и обоснование методики расчета экономической эффективности | 66 |
| 4.4 | Расчет показателей экономической эффективности проекта | 69 |
| 5 | Безопасность жизнедеятельности | 73 |
| 5.1 | Анализ условий труда | 73 |
| 5.2 | Мероприятия по безопасности труда | 75 |
| 5.3 | Мероприятия по производственной санитарии | 80 |
| 5.4 | Пожарная безопасность | 82 |
| | Заключение | 87 |
| | Список использованной литературы | 90 |
| | Приложение | 92 |
| | Листинг программных модулей | 92 |