

## 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

Разработка информационной системы технической поддержки клиентов

введение	2		
1 АНАЛИТ	АНАЛИТИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ		

- 1.1 Технико-экономическая характеристика предметной области и предприятия 3
  - 1.2 Характеристика комплекса задач автоматизации 7
  - 1.3 Анализ существующих разработок 15
  - 1.4 Обоснование проектных решений 21
- 1.4.1 Обоснование проектных решений по информационному обеспечению 21
  - 1.4.2 Обоснование проектных решений по программному обеспечению 23
  - 1.5 Выводы 30
  - 2 КОНСТРУКТОРСКИЙ РАЗДЕЛ 31
  - 2.1 Информационное обеспечение системы 31
  - 2.1.1 Диаграмма развертывания системы 31
  - 2.1.2 Проектирование базы данных 32
  - 2.2 Программное обеспечение системы 34
- 2.2.1 Структура программного обеспечения и функции его компонентов 34
  - 2.2.2 Структура прикладного программного обеспечения 34
- 2.3 Особенности реализации, эксплуатации и сопровождения системы 37
  - 2.4 Интерфейс пользователя с системой 38
  - 2.4.1 Проектирование интерфейса 39
  - 2.4.2 Руководство пользователя 41



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

Приложение. Листинги основных программных модулей			
Список использованных источников 53			
Закли	очение 52		
2.1.3	Анализ результатов тестирования	системы 51	
2.1.2	Метод тестирования системы	47	
2.1.1	Условия и порядок тестирования	46	
2.1	Проведение тестирования системы 46		