



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

Автоматизация рабочего места (разработка АРМ) менеджера туристической фирмы

<http://diplom-it.ru/product/avtomatizacija-rabochego-mesta-razrabotka-arm-menedzhera-turisticheskoy-firmy/>

ВВЕДЕНИЕ 3

1 АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ 6

1.1 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОБЛЕМЫ 6

1.2 НЕОБХОДИМОСТЬ АВТОМАТИЗАЦИИ 9

1.3 АВТОМАТИЗИРУЕМЫЕ ФУНКЦИИ 11

1.4 ФОРМАЛИЗАЦИЯ ОПИСАНИЯ ПРЕДМЕТНОЙ ОБЛАСТИ 11

1.5 СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ-АНАЛОГОВ 14

1.6 ВЫВОДЫ ПО РАЗДЕЛУ 19

2 ПРОЕКТНАЯ ЧАСТЬ 20

2.1 ФОРМИРОВАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ К АРМ 20

2.2 ВЫБОР МОДЕЛИ ДАННЫХ 22

2.3 РАЗРАБОТКА ИНФОРМАЦИОННОЙ МОДЕЛИ АРМ 26

2.3.1 Концептуальная модель 26

2.3.2 Логическая модель 28

2.3.3 Выбор среды реализации проекта 29

2.3.4 Физическая модель 35

2.4 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ 37

2.4.1 Формы первичных (входных) и выходных документов 37

2.4.2 Описание логики функционирования АРМ 42

2.4.3 Интерфейс системы 45

2.5 ВЫВОДЫ ПО РАЗДЕЛУ 49

3 ОБОСНОВАНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТА 51

3.1 ВЫБОР И ОБОСНОВАНИЕ МЕТОДИКИ РАСЧЕТА

ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ 51

3.2 РАСЧЕТ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТА 53

3.3 ВЫВОДЫ ПО РАЗДЕЛУ 56

ЗАКЛЮЧЕНИЕ 57

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ 58