

20287 Исследование и разработка информационной системы учета работы сотрудников на примере ООО --Юнит Групп, магистерская диссертация

Введение	3
1 Аналитическая часть	5
1.1 Анализ предметной области исследования	5
1.1.1 Обоснование актуальности исследования	5
1.1.2 Постановка задачи, определение предмета и объекта исследования	8
1.1.3 Теоретическая и методологическая основа исследования	9
1.2 Характеристика задачи и объекта исследования	14
1.2.1 Сфера деятельности и основные бизнес-процессы исследуемого объекта	14
1.2.2 Организационная структура управления предприятием	14
1.2.3 Система управления объектом исследования	18
1.2.4 Обоснование выбора задачи для объекта исследования	23
1.2.5 Определение связи задачи исследования с другими задачами	26
1.2.6 Обоснования необходимости использования вычислительной техники для решения задачи	28
1.3 Характеристика задачи в рамках комплекса задач объекта исследования	30
1.3.1 Оценка существующих ресурсов для решения задачи исследования	30

1.3.2	Определение средств автоматизации для решения задачи исследования	34
1.3.3	Определение уровня защиты информации для исследуемой задачи	36
1.4	Анализ существующих разработок и выбор стратегии автоматизации «КАК ДОЛЖНО БЫТЬ»	42
1.4.1	Анализ существующих разработок для автоматизации задачи	42
1.4.2	Выбор и обоснование способа приобретения ИС для автоматизации комплекса задач	44
1.4.3	Выбор и обоснование стратегии автоматизации задачи	46
1.5	Обоснование проектных решений	51
1.5.1	Обоснование проектных решений по информационному обеспечению	51
1.5.2	Обоснование проектных решений по программному обеспечению	54
1.5.3	Обоснование проектных решений по техническому обеспечению	59
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	65
2.1.3	Организационно-правовые и программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности и защиты информации	68

2.2	Управление проектом автоматизации	70
2.2.1	Описание системы принятия управленческих решений	70
2.2.2	Формирование команды проекта автоматизации	71
2.2.3	Средства коллективной работы над проектом автоматизации	73
2.3	Информационное обеспечение задачи	76
2.3.1	Информационная модель и её описание	76
2.3.2	Характеристика нормативно-справочной, входной и оперативной информации	78
2.3.3	Характеристика результатной информации	79
2.4	Программное обеспечение задачи	81
2.4.1	Общие положения (дерево функций и сценарий диалога)	81
2.4.2	Характеристика базы данных	83
2.4.3	Структурная схема пакета (дерево вызова программных модулей)	89
2.4.4	Описание программных модулей	91
2.5	Апробация результатов исследования	93
3	Обоснование экономической эффективности проекта	97
3.1	Выбор и обоснование методики расчёта экономической эффективности	97
3.2	Расчёт показателей экономической эффективности проекта	100
	Заключение	105
	Список использованной литературы	107
	Приложение. Листинг программного модуля	109



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



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