

## **92085 Разработка автоматизированной системы экономического анализа деятельности предприятия**

### **ВВЕДЕНИЕ 2**

### **1 АНАЛИЗ ПРЕДМЕТНОЙ ОБЛАСТИ И ФОРМИРОВАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ К ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЕ 4**

#### **1.1 Техничко-экономическая характеристика объекта автоматизации 4**

##### **1.1.1 Организационная структура и система управления 4**

##### **1.1.2 Состояние и стратегия развития информационных технологий 12**

#### **1.2 Анализ существующей организации бизнес (прикладных) и информационных процессов 21**

##### **1.2.1 Описание существующей организации бизнес и информационных процессов 21**

##### **1.2.2 Анализ недостатков (проблем, узких мест) существующей организации бизнес и информационных процессов 28**

##### **1.2.3 Формирование предложений по автоматизации бизнес-процессов 29**

#### **1.3 Постановка задачи автоматизации (информатизации) бизнес-процессов (решения задач, комплекса задач, подсистем) 30**

##### **1.3.1 Цели и задачи проекта автоматизации (информатизации) бизнес- процессов 30**

##### **1.3.2 Выбор технологии проектирования 32**

##### **1.3.3 Построение и обоснование модели новой организации бизнес процессов 36**

1.3.4	Спецификация функциональных требований к информационной системе	40
1.3.5	Спецификация и обоснование нефункциональных требований	40
1.4	Календарно-ресурсное планирование проекта, анализ бюджетных ограничений и рисков	44
1.4.1	Календарный план-график разработки проекта	44
1.4.2	Описание бюджета на разработку проекта	46
1.4.3	Определение рисков и описание мероприятий по их устранению	50
2	ПРОЕКТ АВТОМАТИЗАЦИИ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ	53
2.1	Информационное обеспечение	53
2.2	Математическое обеспечение (формализация решений задач)	62
2.3	Программное обеспечение	64
2.4	Техническое обеспечение	68
2.5	Обеспечение информационной безопасности	74
2.6	Технологическое обеспечение	78
2.7	Контрольный пример	82
3	ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТА	87
3.1	Анализ затрат на ресурсное обеспечение	87
3.2	Анализ качественных и количественных факторов воздействия проекта на бизнес-архитектуру организации	91
	ЗАКЛЮЧЕНИЕ	96
	СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	98
	ПРИЛОЖЕНИЕ. ЛИСТИНГ ПРОГРАММНЫХ МОДУЛЕЙ	101



**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