



## **11041 Разработка системы тестирования персонала**

### **ВВЕДЕНИЕ 3**

### **1 АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ 6**

#### **1.1 Технико-экономическая характеристика предметной области**

**6**

##### **1.1.1 Характеристика предприятия 6**

##### **1.1.2 Краткая характеристика подразделения и видов его деятельности 9**

##### **1.2 Экономическая сущность задачи автоматизации тестирования персонала 11**

##### **1.3 Обоснование необходимости и цели использования вычислительной техники для решения задачи автоматизации тестирования персонала 18**

##### **1.4 Постановка задачи 21**

##### **1.4.1 Цель и назначение автоматизированного варианта решения задачи 21**

##### **1.4.2 Общая характеристика организации решения задачи на ЭВМ 22**

##### **1.4.3 Формализация расчетов 24**

##### **1.5 Анализ существующих разработок, выбор и обоснование стратегии автоматизации и способа приобретения АС. Обоснование выбора технологии проектирования 24**

##### **1.6 Обоснование проектных решений по видам обеспечения: 34**

##### **1.6.1 по техническому обеспечению (ТО) 34**





1.6.2	по информационному обеспечению (ИО)	38
1.6.3	по программному обеспечению (ПО)	42
1.6.4	по технологическому обеспечению	56
2	ПРОЕКТНАЯ ЧАСТЬ	57
2.1	Информационное обеспечение задачи автоматизации тестирования персонала	57
2.1.1	Информационная модель и ее описание (переделать полностью)	57
2.1.2	Используемые классификаторы и системы кодирования	59
2.1.3	Характеристика первичных документов с нормативно-справочной и входной оперативной информацией	63
2.1.4	Характеристика базы данных	66
2.1.5	Характеристика результатной информации	69
2.2	Программное обеспечение задачи автоматизации тестирования персонала	72
2.2.1	Общие положения (дерево функций и сценарий диалога)	72
2.2.2	Структурная схема программной системы (дерево вызова процедур и программ)	75
2.2.3	Описание программных модулей	75
2.3	Технологическое обеспечение задачи автоматизации тестирования персонала	80
2.3.1	Организация технологии сбора, передачи, обработки и выдачи информации	81





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

2.3.2	Схема технологического процесса сбора, передачи, обработки и выдачи информации	81
2.4	Описание контрольного примера реализации проекта	84
3	Обоснование экономической эффективности проекта	96
3.1	Выбор и обоснование методики расчёта экономической эффективности	96
3.2	Расчёт показателей экономической эффективности проекта	98
	Заключение	106
	Список использованных источников	108
	Приложение. Листинг программных модулей	113



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