



## **11233 Проектирование и разработка АРМ менеджера по закупкам**

### **Введение 2**

### **1 ОРГАНИЗАЦИОННО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СУЩНОСТЬ ЗАДАЧИ, НЕОБХОДИМОСТЬ И ПРЕДПОСЫЛКИ АВТОМАТИЗАЦИИ УПРАВЛЕНИЯ ЗАКУПКАМИ В КОМПАНИИ 4**

#### **1.1 Краткое описание компании и ее деятельности 4**

#### **1.2 Организационно-экономическая сущность задачи 7**

#### **1.3 Необходимость, цель и предпосылки автоматизации 16**

#### **1.4 Анализ существующих аналогов программного обеспечения 20**

#### **1.5 Цель проектирования и основные требования к системе 24**

#### **1.6 Обоснование проектных решений 25**

##### **1.6.1 Обоснование проектных решений по программному обеспечению 25**

##### **1.6.2 Обоснование проектных решений по техническому обеспечению 26**

##### **1.6.3 Обоснование проектных решений по информационному обеспечению 26**

### **2 РАЗРАБОТКА АРМ МЕНЕДЖЕРА ПО ЗАКУПКАМ 29**

#### **2.1 Методика и математическая модель решения задачи 29**

#### **2.2 Информационное обеспечение системы 34**

##### **2.2.1 Обобщенная информационная модель системы 34**

##### **2.2.2 Характеристика нормативно-справочной информации 38**

##### **2.2.3 Характеристика результатной информации 40**





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

|              |   |           |
|--------------|---|-----------|
| <b>2.3</b>   | <b>Программное обеспечение</b>  | <b>44</b> |
| <b>2.3.1</b> | <b>Структура программного продукта</b>                                  | <b>44</b> |
| <b>2.3.2</b> | <b>Руководство пользователя</b>   | <b>48</b> |
| <b>3</b>     | <b>Экономическая эффективность проекта</b>                              | <b>62</b> |
| <b>3.1</b>   | <b>Выбор и обоснование методики расчета экономической эффективности</b> | <b>62</b> |
| <b>3.2</b>   | <b>Расчет показателей экономической эффективности ВКР.</b>              | <b>66</b> |
|              | <b>ЗАКЛЮЧЕНИЕ</b>   | <b>72</b> |
|              | <b>СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ</b>                                 | <b>74</b> |
|              | <b>ПРИЛОЖЕНИЕ 1. РАСЧЕТ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ</b>                 | <b>77</b> |
|              | <b>ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ЛИСТИНГ ПРОГРАММНЫХ МОДУЛЕЙ</b>                        | <b>82</b> |



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