



## **Разработка автоматизированной системы медицинского обслуживания пациентов поликлиники**

<http://diplom-it.ru/product/razrabotka-avtomatizirovannoj-sistemy-medicinskogo-obslyzhivaniya-pacientov-polikliniki/>

### Оглавление

#### Введение 2

#### 1 Аналитическая часть 5

##### 1.1 Технико-экономическая характеристика предметной области и предприятия. Анализ деятельности «КАК ЕСТЬ» 5

###### 1.1.1 Характеристика предприятия и его деятельности 5

###### 1.1.2 Организационная структура управления предприятием 7

##### 1.2 Характеристика комплекса задач, задачи и обоснование необходимости автоматизации 16

###### 1.2.1 Выбор комплекса задач автоматизации и характеристика существующих бизнес-процессов 16

###### 1.2.2 Определение места проектируемой задачи в комплексе задач и ее описание 21

###### 1.2.3 Обоснования необходимости использования вычислительной техники для решения задачи 24

##### 1.3 Анализ существующих разработок для автоматизации задачи 27

#### 2 Проектная часть 33

##### 2.1 Обоснование проектных решений 33

###### 2.1.1 Обоснование проектных решений по программному обеспечению 33

###### 2.1.2 Обоснование проектных решений по техническому обеспечению 38

##### 2.2 Информационное обеспечение задачи 39

###### 2.2.1 Характеристика нормативно-справочной, входной и оперативной информации 39

###### 2.2.2 Характеристика результатной информации 42

##### 2.3 Программное обеспечение задачи 43

###### 2.3.1 Общие положения (дерево функций и сценарий диалога) 43

##### 2.4 Контрольный пример реализации проекта и его описание 47

#### 3 Обоснование экономической эффективности проекта 54

##### 3.1 Выбор и обоснование методики расчёта экономической эффективности 54

##### 3.2 Расчёт показателей экономической эффективности проекта 57

#### Заключение 62

#### Библиографический список использованной литературы 64

#### Приложение. Листинг программных модулей 66