

84186 Разработка АРМ библиотекаря

Введение 2

1 Аналитическая часть 4

1.1 Технико-экономическая характеристика предметной области и предприятия. Анализ деятельности «КАК ЕСТЬ» 4

1.2 Характеристика комплекса задач, задачи и обоснование необходимости автоматизации 12

1.2.1 Выбор комплекса задач автоматизации и характеристика существующих бизнес процессов 12

1.2.2 Определение места проектируемой задачи в комплексе задач 15

1.2.3 Обоснования необходимости использования вычислительной техники для решения задачи 18

1.3 Анализ существующих разработок для автоматизации задачи 20

2 Проектная часть 25

2.1 Выбор средств разработки и СУБД 25

2.2 Информационное обеспечение задачи 42

2.2.1 Характеристика бизнес-процессов после внедрения АРМ 42

2.2.2 Характеристика нормативно-справочной, входной и оперативной информации 45

2.2.3 Характеристика результатной информации 48

2.3 Программное обеспечение задачи 50



2.3.1 Общие положения (дерево функций и сценарий диалога)	
50	
2.3.2 Характеристика базы данных	52
2.3.3 Структурная схема пакета (дерево вызова программных модулей)	59
2.3.4 Описание программных модулей	60
2.4 Контрольный пример реализации проекта и его описание	61
3 Обоснование экономической эффективности проекта	65
3.1 Выбор и обоснование методики расчёта экономической эффективности	65
3.2 Расчёт показателей экономической эффективности проекта	69
Заключение	75
Список использованной литературы	78
Приложение. Листинг программных модулей	81

