



Разработка системы электронного учета документов на языке Delphi

Введение	4
1 Характеристика существующей ситуации и обоснование необходимости внедрения системы делопроизводства	6
1.1 Информационные системы и порядок их внедрения	6
1.2 Анализ существующих разработок для автоматизации делопроизводства	12
1.2.1 Система автоматизации делопроизводства и электронного документооборота «ДЕЛО»	13
1.2.2 Система «Евфрат-документооборот»	17
1.2.3 Система «ЛЕТОГРАФ»	19
1.2.4 Сравнение рассмотренных систем делопроизводства	20
2 Разработка системы электронного документооборота	26
2.1 Обоснование проектных решений	26
2.1.1 Обоснование проектных решений по информационному обеспечению	26
2.1.2 Обоснование проектных решений по программному обеспечению	31
2.1.3 Обоснование проектных решений по техническому обеспечению	45
2.2 Информационное обеспечение задачи	48
2.2.1 Информационная модель и её описание	48
2.2.2 Характеристика нормативно-справочной, входной и оперативной информации	51
2.2.3 Характеристика результатной информации	54
2.3 Программное обеспечение задачи	55



2.3.1 Общие положения (дерево функций и сценарий диалога)	55
2.3.2 Характеристика базы данных	58
2.3.3 Структурная схема пакета (дерево вызова программных модулей)	62
2.3.4 Описание программных модулей	64
2.4 Контрольный пример реализации проекта и его описание	66
3 Обоснование экономической эффективности проекта	74
3.1 Выбор и обоснование методики расчёта экономической эффективности	74
3.2 Расчёт показателей экономической эффективности проекта	78
Заключение	85
Список литературы	88
Приложение. Листинг основных программных модулей	91