

<https://t.me/Diplomit>

242531 Автоматизация учета арендованных средств ООО Тек НеваСпецТяж

Введение	11
1 Аналитическая часть	14
1 Технико-экономическая характеристика предметной области и предприятия. Анализ деятельности предприятия	14
1 Характеристика предприятия и его деятельности	14
2 Организационная структура управления предприятием	14
3 Программная и техническая архитектура ИС предприятия	16
2 Характеристика комплекса задач, задачи и обоснование необходимости автоматизации	21
2.1 Выбор комплекса задач автоматизации и характеристика существующих бизнес-процессов	21
2.2 Определение места проектируемой задачи в комплексе задач и ее описание	24
2.3 Обоснование необходимости использования вычислительной техники для решения задачи	27
2.4 Анализ системы обеспечения информационной безопасности и защиты информации	30
3 Анализ существующих разработок и выбор стратегии автоматизации	31
3.1 Анализ существующих разработок для автоматизации задачи	31
3.2 Выбор и обоснование стратегии автоматизации задачи	34
3.3 Выбор и обоснование способа приобретения ИС для автоматизации задачи	36
4 Обоснование проектных решений	38
4.1 Обоснование проектных решений по информационному обеспечению	38
4.2 Обоснование проектных решений по программному обеспечению	42
4.3 Обоснование проектных решений по техническому обеспечению	45
2 Проектная часть	46
2.1 Разработка проекта автоматизации	46
2.1 Этапы жизненного цикла проекта автоматизации	46
2.2 Ожидаемые риски на этапах жизненного цикла и их описание	53

2.3	Организационно-правовые и программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности и защиты информации	56
2.2	Информационное обеспечение задачи	58
2.2.1	Информационная модель и её описание	58
2.2.2	Характеристика нормативно-справочной, входной и оперативной информации	60
2.2.3	Характеристика результатной информации	65
2.3	Программное обеспечение задачи	67
2.3.1	Общие положения (дерево функций и сценарий диалога)	67
2.3.2	Характеристика базы данных	69
2.3.3	Структурная схема пакета (дерево вызова программных модулей)	73
2.3.4	Описание программных модулей	75
2.4	Контрольный пример реализации проекта и его описание	77
3	Обоснование экономической эффективности проекта	82
3.1	Выбор и обоснование методики расчёта экономической эффективности	82
3.2	Расчёт показателей экономической эффективности проекта	87
	Заключение	91
	Список использованной литературы	93
	Приложение. Листинги основных программных модулей	96