



Разработка экономической информационной системы для расчёта финансовых показателей предприятия

<http://diplom-it.ru/product/razrabotka-ekonomicheskoy-informacionnoj-sistemy-dlja-raschyota-finansovyh-pokazatelej-predpriyatija/>

Содержание

ВВЕДЕНИЕ 3

1 ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ РАЗДЕЛ 5

1.1 ОБОБЩЕННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРЕДМЕТНОЙ ОБЛАСТИ 5

1.1.1 Характеристика объекта исследования 5

1.1.2 Характеристика предмета исследования 7

1.2 ОПИСАНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СУЩНОСТИ ИССЛЕДУЕМЫХ ЗАДАЧ 16

1.3 ПОСТАНОВКА ЗАДАЧИ НА РАЗРАБОТКУ ЭИС 17

1.4 АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩИХ РАЗРАБОТОК 19

1.4.1 «1С:Предприятие» (компания «1С») 20

1.4.2 Alfa (компания «Информконтакт») 22

1.4.3 «AVASSO Корпоративное управление» (компания AvaccoSoft) 24

2 СПЕЦИАЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ 28

2.1 ОПИСАНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПОДСИСТЕМ ЭИС (ДЛЯ КОМПЛЕКСА ЗАДАЧ) 28

2.2 ОПИСАНИЕ ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ ПОДСИСТЕМ ЭИС 32

2.2.1 Организационное обеспечение 32

2.2.2 Информационное обеспечение 33

2.2.3 Математическое обеспечение 42

2.2.4 Техническое обеспечение 52

2.3 ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ ЭИС 56

2.3.1 Планирование и контроль выполнения работ 56

2.3.2 Расчет себестоимости разработки и внедрения ЭИС 60

2.3.3 Обоснование целесообразности разработки и внедрения ЭИС 65

2.3.4 Экономический эффект от внедрения ЭИС 68

3 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ 70

3.1 ОБОСНОВАНИЕ ВЫБОРА СРЕДСТВ РАЗРАБОТКИ 70

3.1.1 Обоснование выбора средств разработки клиентской части ЭИС 70

3.1.2 Обоснование выбора СУБД 73

3.2 ОПИСАНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ КЛИЕНТСКОЙ ЧАСТИ ЭИС 88



3.2.1	Дерево функций и сценарий диалога	88
3.2.2	Структурная схема пакета	91
3.3	ОПИСАНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ БД ЭИС	92
3.4	СХЕМА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭИС	99
3.5	ОПИСАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ РАБОТЫ С ЭИС	101
4	РАЗДЕЛ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ	112
4.1	ОХРАНА ТРУДА И ЭКОЛОГИЯ	112
4.2	ОБЗОР ВРЕДНЫХ ФАКТОРОВ	113
4.3	ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОПТИМАЛЬНОГО РАБОЧЕГО МЕСТА ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ	113
4.4	РАСЧЕТ ОСВЕЩЕННОСТИ РАБОЧЕГО МЕСТА	119
	ЗАКЛЮЧЕНИЕ	123
	СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	125
	ПРИЛОЖЕНИЕ. ЛИСТИНГИ ПРОГРАММНЫХ МОДУЛЕЙ	129