

2022414 Разработка прототипа ИС сопровождения разработки прикладного ПО типовой IT-компании

Оглавление	
<i>Введение</i>	3
1 ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ РАЗДЕЛ	6
1.1 Обобщенная характеристика предметной области.....	6
1.1.1 Характеристика объекта исследования.....	6
1.1.2 Описание внешней среды функционирования объекта исследования.....	14
1.1.3 Характеристика предмета исследования.....	20
1.1.4 Аспекты комплексной безопасности объекта исследования в рамках выбранной.....	23
1.2 Существующая технология выполнения выбранной функции управления.....	34
1.3 Постановка задачи на разработку ИС.....	40
1.4 Анализ существующих разработок.....	43
2 АНАЛИТИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ	53
2.1 Новая технология выполнения выбранной функции управления.....	53
2.2 Информационное обеспечение ИС.....	58
2.2.1 Логическая модель данных и ее описание.....	59
2.2.2 Используемые классификаторы и система кодирования.....	61
2.2.3 Нормативно-справочная и входная информация.....	65
2.2.4 Результатная информация.....	67
2.3 Техническое обеспечение ИС.....	68
3 ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ	70
3.1 Планирование и контроль выполнения работ по разработке/разработке и внедрению ИС.....	70
3.2 Расчет затрат по основным статьям на разработку/разработку и внедрение ИС.....	74
3.3 Обоснование целесообразности разработки ИС.....	75
4 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ	3
4.1 Обоснование выбора средств разработки ИС.....	3
4.1.1 Обоснование выбора среды разработки клиентской части ИС.....	3
4.1.2 Обоснование выбора СУБД.....	4
4.2 Дерево функций и сценарий диалога ИС.....	7
4.3 Реализация базы данных ИС.....	10
4.3.1 Физическая модель данных.....	10
4.4 Обеспечение информационной безопасности ИС.....	12
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	20