

**52047 Разработка информационной системы для Управление
социальной защиты населения (СЭДО)**

Введение	5
1 Разработка и анализ технического задания	6
1.1 Исследование предметной области	6
1.2 Разработка технического задания	10
1.3 Анализ технического задания	14
2 Обоснование выбора технических и программных средств для реализации информационной системы	20
2.1 Постановка задачи на проектирование	20
2.2 Описание бизнес-процессов после внедрения информационной системы	20
2.3 Разработка модели прецедентов	23
2.4 Защита информации	24
3 Разработка информационного обеспечения системы	26
3.1 Инфологическое моделирование предметной области	26
3.2 Даталогическое проектирование	27
4 Разработка эксплуатационной документации	30
5 Расчеты и оценки	39
5.1 Расчет необходимого объема памяти	39
5.2 Оценка надежности программной части информационной системы	40
5.3 Оценка надежности аппаратной части информационной системы	41
6 Организационно-экономическая часть	44
6.1 Характеристика программного продукта	44



6.2	Определение затрат труда на разработку программного продукта	45
7	Экологичность и безопасность проектных решений	54
7.1	Анализ возможных опасностей на рабочем месте	54
7.2	Расчеты освещенности рабочего места	58
7.3	Компьютер и экология	59
	Заключение	61
	Список литературы	62
	Приложение А	64

