

92095 Разработка ИС для психологического консультирования

ВВЕДЕНИЕ	3
1 АНАЛИТИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ	4
1.1 Проект и суть управления им. Процессный подход	4
1.2 Методологии управления проектами	12
1.3 Постановка проблемы	20
1.4 Сравнительный анализ аналогов разрабатываемой программы	22
1.5 Постановка задачи	24
1.6 Сравнительная характеристика методов оценки	28
1.7 Разработка требований к программе	31
1.7.1 Общие требования	31
1.7.2 Функциональные требования	31
1.7.3 Нефункциональные требования	31
1.7.4 Системные требования	32
2 ПРОЕКТНЫЙ РАЗДЕЛ	33
2.1 Разработка спецификаций входных и выходных данных	33
2.1.1 Спецификация входных данных	33
2.1.2 Спецификация выходных данных	33
2.2 Проектирование и разработка программной системы	34
2.2.1 Разработка инфологической модели предметной области	34
2.2.2 Разработка даталогической модели базы данных на основе	

ИЛМ39

2.3	Разработка алгоритмов работы компонентов программной системы	44
2.3.1	Работа с данными сотрудников	44
2.3.2	Работа с данными теста Белбина	46
2.3.3	Распределение на проектные команды	47
2.4	Выбор средств разработки	48
3	ТЕСТИРОВАНИЕ ПРОГРАММЫ И РАСЧЕТ СТОИМОСТИ ЕЕ РАЗРАБОТКИ	56
3.1	Руководство пользователя	56
3.2	Результаты тестирования программы	58
3.3	Оценка качества программного продукта	60
3.4	Расчет стоимости разработки	64
	ЗАКЛЮЧЕНИЕ	78
	СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	79
	ПРИЛОЖЕНИЕ. КОД ПРОГРАММЫ	82