



Разработка корпоративного портала с возможностью контроля за выполнением проектов и работой удаленных сотрудников

Введение	5
1 Аналитический обзор	7
1.1 Описание области применения	7
1.2 Обзор использованных источников	11
2 Постановка задачи	19
2.1 Требования к дипломному проекту	19
2.2 Математическая модель	21
3 Основная часть	23
3.1 Проектные решения по системе	23
3.1.1 Обоснование проектных решений по техническому обеспечению	23
3.1.2 Обоснование проектных решений по информационному обеспечению	24
3.1.3 Обоснование проектных решений по программному обеспечению	28
3.2 Частные проектные решения	35
3.2.1 Информационное обеспечение	35
3.2.1.1 Информационная модель	35
3.2.1.2 Используемые классификаторы и системы кодирования	36
3.2.1.3 Характеристика нормативно-справочной и входной информации	37
3.2.1.4 Характеристика результатной информации	38
3.2.2 Программное обеспечение	40
3.2.2.1 Дерево функций и сценарий диалога	40



3.2.2.2	Описание реализации БД ИС	43
3.3	Основные алгоритмы работы	49
3.4	Описание технологии работы с АРМ	55
4	Экономическая часть	65
4.1	Выбор методики расчета экономической эффективности	65
4.2	Расчет стоимости разработки	67
4.3	Расчет показателей экономической эффективности	76
5	Безопасность жизнедеятельности	81
5.1	Анализ условий труда	81
5.2	Мероприятия по безопасности труда	82
5.3	Мероприятия по производственной санитарии	86
5.4	Пожарная безопасность	88
ЗАКЛЮЧЕНИЕ		92
Список использованных источников		94
Приложение 1. Декомпозиция бизнес-процессов		96
Приложение 2. Характеристика организации разработки проектов		99
Приложение 3. Сравнение систем Help Desk		100