



Автоматизированное рабочее место диспетчера реестра ценных бумаг (ПИФ) 1С Предприятие

<http://diplom-it.ru/product/avtomatizirovannoe-rabochee-mesto-dispetchera-reestra-cennyh-bumag-pif-1s-predpriyatje/>

Оглавление

ВВЕДЕНИЕ 5

1 ПРЕДПРОЕКТНОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ 7

1.1 ОПИСАНИЕ МОДЕЛИ ОРГАНИЗАЦИИ И АНАЛИЗ «УЗКИХ МЕСТ» 7

1.1.1 Характеристика предприятия и его деятельности 7

1.1.2 Организационная структура управления предприятием 8

1.1.3 Программная и техническая архитектура ИС предприятия 10

1.1.4 Выбор комплекса задач автоматизации и характеристика существующих бизнес процессов 19

1.2 АНАЛИЗ УСПЕШНЫХ ИТ - ПРОЕКТОВ В РАССМАТРИВАЕМОЙ ОБЛАСТИ И ОБОСНОВАНИЕ ВЫБОРА ИТ - РЕШЕНИЯ 22

1.3 ВЫВОДЫ ПО ГЛАВЕ 28

2 КОНЦЕПЦИЯ ПРОЕКТА 30

2.1 БИЗНЕС – ТРЕБОВАНИЯ 30

2.1.1 Анализ исходных данных 30

2.1.2 Бизнес - цели и критерии успеха 32

2.1.3 Бизнес – риски 37

2.2 ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ РАЗРАБАТЫВАЕМОГО АРМ 41

2.2.1 Требования к разрабатываемому АРМ 41

2.2.2 Основные функции 44

2.3 МАСШТАБЫ И ОГРАНИЧЕНИЯ ПРОЕКТА 46

2.3.1 Объем первоначально запланированной версии 46

2.3.2 Ограничения и исключения 47

2.4 ОКРУЖЕНИЕ РАЗРАБАТЫВАЕМОГО АРМ 47

2.4.1 Профили заинтересованных лиц 47

2.4.2 Операционная среда 48

2.5 ВЫВОДЫ ПО ГЛАВЕ 52

3 СИСТЕМНАЯ АРХИТЕКТУРА ПРОЕКТА 53

3.1 СИСТЕМНАЯ АРХИТЕКТУРА ПРОЕКТА 53

3.1.1 Архитектура данных 53

3.1.2 Архитектура прикладных программ 55

3.2 РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТНОГО РЕШЕНИЯ НА ПИЛОТНОМ



УЧАСТКЕ	56
3.2.1	Определение границ пилотного проекта 56
3.2.2	Даталогическая модель 58
3.2.3	Спецификация требований к ПО пилотного проекта 67
3.2.4	Реализация проектного решения 71
3.3	ВЫВОДЫ ПО ГЛАВЕ 76
4	ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИНВЕСТИЦИЙ В ИТ – ПРОЕКТ 77
4.1	ОПРЕДЕЛЕНИЕ УРОВНЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗРЕЛОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ 77
4.2	РАСЧЕТ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНВЕСТИЦИЙ В ИТ – ПРОЕКТ 83
4.2.1	Планирование и контроль выполнения работ 83
4.2.2	Расчет себестоимости разработки и внедрения ЭИС 84
4.2.3	Экономический эффект от внедрения ЭИС 89
4.3	ВЫВОДЫ ПО ГЛАВЕ 92
	ЗАКЛЮЧЕНИЕ 93
	СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ 94