



10989 Автоматизация документооборота на строительном предприятии

ВВЕДЕНИЕ	4
1 АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	7
1.1 ПОНЯТИЕ И СОДЕРЖАНИЕ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА	7
1.2 НОРМАТИВНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ДОКУМЕНТАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ УПРАВЛЕНИЯ КОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ	22
1.3 ОРГАНИЗАЦИОННО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ДОКУМЕНТАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ УПРАВЛЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ ООО «КАСКАД»	29
1.4 АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ДОКУМЕНТАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ УПРАВЛЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ И СТЕПЕНИ ЕГО АВТОМАТИЗАЦИИ	35
2 ПРОЕКТНАЯ ЧАСТЬ	42
2.1 ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЗАДАЧИ	42
2.1.1 ОБОСНОВАНИЕ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ ПО ИНФОРМАЦИОННОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ	42
2.1.2 ИНФОРМАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ	44
2.1.3 КЛАССИФИКАТОРЫ И СИСТЕМЫ КОДИРОВАНИЯ	46
2.1.4 ОРГАНИЗАЦИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БАЗЫ	50
2.2 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	55





2.2.1	ОБОСНОВАНИЕ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ ПО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ	55
2.2.2	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОПЕРАЦИИ	59
2.3	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	61
2.3.1	ОБОСНОВАНИЕ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ	61
2.3.2	КОМПЛЕКС ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ	63
2.4	ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЗАДАЧИ	69
2.4.1	ОБОСНОВАНИЕ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ ПО ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ	69
2.4.2	АРХИТЕКТУРА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ	81
2.4.3	ОПИСАНИЕ ПРОГРАММНЫХ МОДУЛЕЙ	82
2.5	РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ	87
2.5.1	ОПИСАНИЕ ИНТЕРФЕЙСА	87
2.5.2	ПОРЯДОК РАБОТЫ	88
3	ОБОСНОВАНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ	93
3.1	ВЫБОР И ОБОСНОВАНИЕ МЕТОДИКИ РАСЧЕТА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ	93
3.2	РАСЧЕТ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ	100
	ЗАКЛЮЧЕНИЕ	106
	СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	108

