

92038 Автоматизация учета основных средств в государственном учреждении

ВВЕДЕНИЕ	4
1 АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	8
1.1 Характеристика предприятия и процесса учета материально-технических ценностей	8
1.2 Формулировка требований к разрабатываемой системе	17
1.3 Анализ существующих разработок и обоснование выбора технологии проектирования	20
1.4 Обоснование проектных решений по информационному обеспечению	22
1.5 Выбор архитектуры приложения	25
1.6 Выбор средств разработки	32
2 ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ УЧЕТА ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ	47
2.1 Обоснование необходимости и целей создания рассматриваемого объекта	47
2.1.1 Цели и задачи проекта автоматизации бизнес- процессов	47
2.1.2 Выбор технологии проектирования	48
2.1.3 Обоснование требований по техническому обеспечению	54
2.1.4 Обоснование требований по информационному обеспечению	55

2.2	Информационное обеспечение	57
2.3	Разработка базы данных	64
2.4	Программное обеспечение	67
2.5	Техническое обеспечение	69
2.6	Обеспечение информационной безопасности	75
2.7	Технологическое обеспечение	80
2.8	Контрольный пример	84
3	ОЦЕНКА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАЗРАБОТАННОЙ АИС	88
3.1	Оценка стоимости разработки АИС	88
3.2	Оценка экономических показателей эффективности	93
	ЗАКЛЮЧЕНИЕ	102
	СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	103
	ПРИЛОЖЕНИЕ. ЛИСТИНГ ПРОГРАММНЫХ МОДУЛЕЙ	106