



71105 Программный учёт материально-технических средств на примере предприятия

ВВЕДЕНИЕ	2
1 АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	6
1.1 Характеристика предприятия и процесса учета материально-технических ценностей	6
1.2 Формулировка требований к разрабатываемой системе	11
1.3 Анализ существующих разработок и обоснование выбора технологии проектирования	14
1.4 Выбор и обоснование проектных решений	16
1.4.1 Обоснование проектных решений по информационному обеспечению	16
1.4.2 Обоснование проектных решений по программному обеспечению	17
2 ПРОЕКТНАЯ ЧАСТЬ	21
2.1 Технология разработки и внедрения информационной системы	21
2.2 Информационная модель системы	30
2.3 Физическая модель базы данных	36
2.4 Дерево функций и сценарий диалога системы	40
2.5 Руководство пользователя	43
3 ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	50
3.1 Выбор и обоснование методики расчёта экономической эффективности	50





3.2	Расчёт показателей экономической эффективности проекта	
		54
4	ОХРАНА ТРУДА	62
4.1	Краткая характеристика	62
4.2	Анализ вредных и опасных факторов	62
4.3	Расчет климатических условий	62
4.3.1	Производственное освещение	67
4.3.2	Эргономика организации рабочего места, режим труда и отдыха	
		69
4.3.3	Защита от излучений при работе на ЭВМ	72
4.3.4	Электробезопасность	73
4.4	Пожарная безопасность	73
	ЗАКЛЮЧЕНИЕ	79
	СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	81

