



## **Разработка программного обеспечения по управлению закупками компании**

<http://diplom-it.ru/product/razrabotka-programmnogo-obespechenija-po-upravleniju-zakupkami-kompanii/>

### Оглавление

ВВЕДЕНИЕ	3
1 АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	5
1.1 ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРЕДМЕТНОЙ ОБЛАСТИ	5
1.1.1 Характеристика ООО "Фаворит"	5
1.1.2 Характеристика отдела закупок и его функций	10
1.2 ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СУЩНОСТЬ ЗАДАЧИ	12
1.3 ОБОСНОВАНИЕ НЕОБХОДИМОСТИ И ЦЕЛИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ	15
1.4 ПОСТАНОВКА ЗАДАЧИ	17
1.4.1 Цель автоматизированного варианта решения задачи	17
1.4.2 Общая характеристика организации решения задачи на ВТ	19
1.4.3 Анализ существующих разработок и обоснование выбора технологии проектирования	21
1.5 ОБОСНОВАНИЕ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ ПО ВИДАМ ОБЕСПЕЧЕНИЯ	27
1.5.1 Техническое обеспечение (ТО)	27
1.5.2 Информационное обеспечение (ИО)	29
1.5.3 Программное обеспечение (ПО)	30
1.5.4 Технологическое обеспечение	41
2 ПРОЕКТНАЯ ЧАСТЬ	45
2.1 ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЗАДАЧИ.	45
2.1.1 Информационная модель и ее описание	45
2.1.2 Используемые классификаторы и системы кодирования	53
2.1.3 Характеристика нормативно-справочной и входной оперативной информации	56
2.1.4 Характеристика результатной информации	59
2.2 ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЗАДАЧИ	61
2.2.1 Общие положения (дерево функций и сценарий диалога)	61



2.2.2	Структурная схема пакета (дерево вызова процедур и программ)	63
2.2.3	Описание программных модулей	64
2.2.4	Схема технологического процесса сбора, передачи, обработки и выдачи информации	67
3	ОБОСНОВАНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТА	70
3.1	ВЫБОР И ОБОСНОВАНИЕ МЕТОДИКИ РАСЧЕТА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ	70
3.2	РАСЧЁТ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТА	73
	ЗАКЛЮЧЕНИЕ	79
	СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	82
	ПРИЛОЖЕНИЯ	85
	ЛИСТИНГИ ПРОГРАММНЫХ МОДУЛЕЙ	85