

## **92011 Разработка Интернет-магазина кованых изделий**

<b>Введение</b>	<b>4</b>
<b>1 Аналитическая часть</b>	<b>6</b>
<b>1.1 Анализ деятельности предприятия и структуры его управления</b>	<b>6</b>
<b>1.2 Анализ существующих процессов и обоснование необходимости разработки интернет-магазина</b>	<b>14</b>
<b>1.2.1 Выбор комплекса задач автоматизации и характеристика существующих бизнес процессов</b>	<b>14</b>
<b>1.2.2 Определение места проектируемой задачи в комплексе задач</b>	<b>17</b>
<b>1.3 Анализ существующих разработок</b>	<b>25</b>
<b>1.4 Обоснование проектных решений</b>	<b>33</b>
<b>1.4.1 Обоснование проектных решений по информационному обеспечению</b>	<b>33</b>
<b>1.4.2 Обоснование проектных решений по программному обеспечению</b>	<b>34</b>
<b>1.4.3 Обоснование проектных решений по техническому обеспечению</b>	<b>39</b>
<b>2 Проектная часть</b>	<b>42</b>
<b>2.1 Разработка проекта автоматизации</b>	<b>42</b>
<b>2.1.1 Этапы жизненного цикла проекта автоматизации</b>	<b>42</b>
<b>2.1.2 Ожидаемые риски на этапах жизненного цикла и их описание</b>	<b>48</b>
<b>2.2 Информационное обеспечение задачи</b>	<b>52</b>

2.2.1	Характеристика нормативно-справочной, входной и оперативной информации	52
2.2.2	Характеристика результатной информации	56
2.3	Программное обеспечение задачи	57
2.3.1	Общие положения (дерево функций и сценарий диалога)	57
2.3.2	Характеристика базы данных	60
2.3.3	Структурная схема пакета (дерево вызова программных модулей)	65
2.3.4	Описание программных модулей	68
2.4	Контрольный пример реализации проекта и его описание	70
3	Обоснование экономической эффективности проекта	79
3.1	Выбор и обоснование методики расчёта экономической эффективности	79
3.2	Расчёт показателей экономической эффективности проекта	84
	Заключение	89
	Список используемых источников	91
	Приложение 1. Листинг программных модулей	95