

## **52063 Разработка и внедрение информационной системы на базе 1С для салона красоты**

<b>ВВЕДЕНИЕ</b>	<b>3</b>
<b>1 Анализ предметной области и постановка задачи на разработку</b>	<b>5</b>
<b>1.1 Описание предметной области.</b>	<b>5</b>
<b>1.1.1 Организационная структура и характеристика объекта управления</b>	<b>5</b>
<b>1.1.2 Структура сети и ее характеристика</b>	<b>9</b>
<b>1.1.3 Конфигурация рабочих станций</b>	<b>10</b>
<b>1.1.4 Описание существующего уровня автоматизации объекта управления</b>	<b>12</b>
<b>1.1.5 Недостатки существующих бизнес-процессов</b>	<b>17</b>
<b>1.2 Обзор существующих программных решений</b>	<b>19</b>
<b>1.3 Требования, предъявляемые к разрабатываемой ИС.</b>	<b>23</b>
<b>2 Разработка информационной системы для салона красоты</b>	<b>26</b>
<b>1.1 Обзор и анализ основных методов и средств разработки информационных систем</b>	<b>26</b>
<b>2.1 Обоснование выбора аппаратного обеспечения ИС</b>	<b>29</b>
<b>2.2 Информационное обеспечение разрабатываемой ИС</b>	<b>33</b>
<b>2.3 Внемашиное ИО</b>	<b>35</b>
<b>2.3.1 Используемые классификаторы и системы кодирования</b>	<b>35</b>

**2.3.2 Характеристика первичных документов с нормативно-справочной и входной оперативной информацией 37**

**2.3.3 Информационный анализ предметной области и построение инфологической модели данных 39**

**2.4 Описание функционирования ИС на языке UML 40**

**2.5 Выбор стратегии внедрения информационной системы 46**

**2.6 Описание работы системы 51**

**2.6.1 Информационное обеспечение 51**

**2.6.2 Программное обеспечение 66**

**2.6.3 Тестирование и отладка программы 80**

**2.7 Описание применения 81**

**2.7.1 Руководство пользователя 81**

**2.7.2 Руководство по установке, настройке и сопровождению программы 95**

**3 Экономическая эффективность проекта 98**

**3.1 Выбор и обоснование методики расчета экономической эффективности 98**

**3.2 Расчет показателей экономической эффективности ВКР. 106**

**Заключение 111**

**Список литературы 113**