

**91031 Разработка системы контроля управления доступом с функцией распознавания лиц**

<b>ВВЕДЕНИЕ</b>	<b>3</b>
<b>ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОБЪЕКТА ИССЛЕДОВАНИЯ</b>	<b>5</b>
1.1 Обзор аналогов СКУД	5
1.2 Обзор и анализ существующих методов распознавания объектов на изображениях	20
1.3 Постановка задачи	23
<b>ГЛАВА 2. РАЗРАБОТКА ЭЛЕМЕНТОВ КОМПЛЕКСА</b>	<b>27</b>
2.1 Описание объекта автоматизации	27
2.2 Разработка структурной и функциональной схем	30
2.3 Описание аппаратных составляющих	39
<b>ГЛАВА 3. ОПИСАНИЕ ПРОГРАММНОГО МОДУЛЯ РАСПОЗНАВАНИЯ ЛИЦ</b>	<b>47</b>
3.1 Разработка основных алгоритмов и базы данных	47
3.2 Структура автоматизированной системы и описание составляющих программного модуля	53
3.3 Пример работы автоматизированной системы	73
3.4 Оценка стоимости разработки автоматизированной системы	81
<b>ЗАКЛЮЧЕНИЕ</b>	<b>87</b>
<b>СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ</b>	<b>90</b>
<b>Приложение А.</b>	<b>95</b>
Алгоритм сравнения образа	95



План дипломной работы  
Полная версия работы доступна на сайте <https://diplom-it.ru/>  
<http://vk.com/diplomit> Skype diplom-it.ru E-mail  
admin@diplom-it.ru

**Приложение Б. 96**

**Алгоритм классификации «Classification» класса «TAnalyser»  
96**

**Приложение В. 97**

**Листинг программного модуля 97**



План дипломной работы  
Полная версия работы доступна на сайте <http://diplom-it.ru/>  
ICQ 644867081 Skype diplom-it.ru E-mail admin@diplom-it.ru