

**20274 Синтез системы децентрализованного управления  
летательным аппаратом**

<b>ВВЕДЕНИЕ</b>	<b>2</b>
<b>1 АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ</b>	<b>4</b>
1.1 Управление летательным аппаратом	4
1.2 Методы управления летательным аппаратом	5
1.3 Постановка задачи и формулировка цели разработки	8
<b>2 ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ</b>	<b>11</b>
2.1 Основные понятия, классификация и структура ИС. Жизненный цикл ИС	11
2.2 Проектирование и основные технологии разработки АИС	16
2.3 Выбор средств разработки	23
<b>3 ПРОЕКТНАЯ ЧАСТЬ</b>	<b>29</b>
3.1 Формирование технического задания на разработку программного обеспечения	29
3.2 Реализация интерфейса пользователя	32
3.3 Порядок тестирования программного обеспечения	35
3.4 Описание структуры проекта	46
3.5 Описание работы программы	57
<b>ЗАКЛЮЧЕНИЕ</b>	<b>65</b>
<b>СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ</b>	<b>67</b>