## СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ КОМПАНИИ ИООО «ЭПАМ СИСТЕМЗ»	5
1.1 О компании	5
1.2 История развития компании	5
1.3 Заказчики компании и предоставляемые услуги	6
1.4 Работа в компании	7
1.5 Используемое оборудование	
1.6 Охрана труда на предприятия и техника безопасности на рабо	
месте программиста	
1.7 Должностная инструкция инженера-программиста	
1.8 Используемые методологии разработки программного обеспечени	
1.9 Используемые методы управления жизненным циклом проекта	15
2 ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	
2.1 Жизненный цикл программного продукта	
2.2 Программы имитации речевого поведения человека	22
2.3 Язык разметки искусственного интеллекта <i>AIML</i>	
2.1 Основные свойства платформы <i>Java</i>	26
3 РАБОТКА ПРОГРАММЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ	
3.1 Постановка задачи	30
3.2 Особенности разработки приложения	30
3.3 Описание основной структуры приложения	27
3.7 Описание интерфейса пользователя	
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	48
Список использованных источников	
ПРИЛОЖЕНИЕ А Листинг классов	50