#### **Содержание**

Введение 3

[1 Анализ](#_Toc406878074) задачи 5

[1.1 Постановка задачи](#_Элементы_синтаксиса) 5

[1.2](#_Как_выглядит_среда) Диаграмма вариантов использования 7

1.3 Выбор стратегии разработки и модели жизненного цикла 7

1.4 Инструменты разработки............................................................................10

[2 Проектирование задачи](#_Достоинства_и_недостатки) 12

[2.1](#_Toc406878086) Разработка UML-диаграмм........................................................................12

[2.2](#_Toc406878088) Разработка пользовательского интерфейса 13

2.3 Разработка плана работы над проектом 13

3 Реализация 15

3.1 Руководство программиста 15

[4 Тестирование](#_Достоинства_и_недостатки) 21

5 Руководство пользователя 23

5.1 Общие сведения о программном продукте 23

5.2 Инсталляция 23

5.3 Выполнение программы 24

[Заключение](#_Toc406878088) 30

[Список использованных источников](#_Toc406878086) 31

[Приложение А](#_Toc406878088)  32

*УП ТРПО 2-40 01 01.33.37.15.23 ПЗ*

***Лист***

***Изм***

***№ докум.***

***Подп*.**

***Дата***

***Утв.***

***Н.контр.***

***Пров.***

***Разраб.***

*Петюк*

*Шатова*

\\\

***Лит.***

***Лист***

***Листов***

*Разработка мобильного игрового приложения "Meme Cat"*

3

37

У

УО ГГПК