## Содержание

Введ	Введение4												
1 Aı	1 Анализ задачи												
1.1 I	1.1 Постановка задачи												
1.1.1	1.1.1 Организационно-экономическая сущность задачи 6												
1.1.2	1.1.2 Функциональные требования												
1.1.3	1.1.3 Описание входной, выходной и условно постоянной информации 6												
1.1.4	1.1.4 Нефункциональные требования												
1.2 )	1.2 Диаграмма вариантов использования												
2 Пј	оектиров	ание				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	9						
2.1 I	Выбор стр	атегии	разра	аботки и модели ЖЦ		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	9						
2.2 I	Инструмен	нты разј	работ	гки		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	12						
2.3 I	Разработка	a UML-	диагј	рамм		•••••	13						
2.3.1	Диаграм	ма посл	едов	ательности		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	13						
2.3.2	2.3.2 Диаграмма компонентов												
2.3.3	3 Диаграм	ма деят	ельн	ости		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	13						
2.4 I	Разработка	а пользо	вате	льского интерфейса		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	14						
3 Pe	3 Реализация15												
3.1 I	3.1 Руководство программиста												
3.1.1 Создание программного продукта													
3.1.2	2 Работа с	платфо	рмой	í Unity		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	19						
4 Te	стирован	ие				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	23						
5 Py	5 Руководство пользователя												
5.1 (	5.1 Общие сведения о программное продукте												
5.2 Выполнение программы													
5.2.1	Запуск п	рограмі	мы			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	26						
5.2.2	2 Инструк	ция по ј	работ	ге с программой		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	27						
Закл	ючение	•••••				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	35						
Спи	сок испол	ьзованн	ых и	сточников		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	36						
<u> </u>	ı												
Изм. П	Ma >	Подпись	П	ТРПО 2-40 01 01.33	39.02.2.	3 ПЗ							
Изм. Лист Разработал		Поопись	дата	Разработка игрового программного	Стадия	Лист	Листов						
Іроверил	Заяц			продукта, основанного на основе		2	66						
Н. контр.				настольной игры «Каркассон»		<i>ΥΟ ΓΓΙ</i> .	IK						
Утв.							· <del>-</del>						

Изм.	Лист	№докум.	Подпись	Дата	ТРПО 2-40 01 01.33.39.02.23 ПЗ					
Разработал Проверил Н. контр. Утв.		Асташевич			Разработка игрового программного продукта, основанного на основе настольной игры «Каркассон»	Стадия	Лист	Листов		
		Заяц					3	66		
						УО ГГПК				