

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«МИРЭА – Российский технологический университет» РТУ МИРЭА

Институт кибербезопасности и цифровых технологий Кафедра КБ-14 «Цифровые технологии обработки данных»

КУРСОВАЯ РАБОТА

по дисциплине <u>«Технологии визуального программирования»</u> (наименование дисциплины)

 (Ф.И.О., учебная группа)
 (подпись студента)

 Руководитель

 Курсовой работы
 Кашкин Е. В., к.т.н., доцент каф.КБ-14

 (Ф.И.О., должность, ученое звание,
 (подпись руководителя)

(Ф.И.О., должность, ученое звание, (подпись руководителя ученая степень)

Рецензент
(при наличии)

(Ф.И.О., должность, ученое звание, ученая степень) (подпись рецензента)

Курсовая работа представлена

 κ защите « » 20 г.

Допущена

к защите «___»______20___г.

Москва 2023 г.



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«МИРЭА – Российский технологический университет» РТУ МИРЭА

Институт кибербезопасности и цифровых технологий Кафедра КБ-14 «Цифровые технологии обработки данных» Утверждаю

Заведующий кафедрой

				Иванова	Й.А.
		(подпи	ісь)		
	<u>«_</u>	»	-	20_	Γ.
,	ЗАДАНИЕ				
на выполнение кур		ю лисиипп	ине		
• •	-				
«Технологии визуа	ального програ	<u>ммирован</u>	<u> </u>		
Гема курсовой работы <u>«Разработка игр</u> и	ы "Морские пр	иключения	і" под мех	атронный	VR»
Студент Шутов Кирилл Сергеевич		Груп	па БСБ0	D-08-22	
Исходные данные					
Перечень вопросов, подлежащих разраб	ботке, и обязат	ельного гр	афическо	го матери	ала:
	ие; Глава 1. Ис	сследовате	льский р	аздел; Гла	ва 2.
Раздел проектирования; Глава 3.	Технический	раздел;	Заключ	ение; Ст	исок
использованной литературы, Приложен	ние А. Листин	г кода; Пр	иложение	Б. Интер	фейс
приложения		•		-	-
- •					
Срок предоставления к защите курсовой	й работы	до «	<u> </u>	20	Γ.
Задание на курсовую работу выдал			Kaı	шкин Е. В	
	(подпись руково	дителя)	(Ф.И.	О. руководи	теля)
Задание на курсовую работу получил			Шу	тов К. С.	
	(подпись обучан	ошегося)	(Ф.И.	Э. обучающе	егося)

Москва 2023 г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

ОГЛАВЛЕНИЕ	3
введение	4
1 ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	
2 ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	6
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	7
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	8
ПРИЛОЖЕНИЕ А	9
ПРИЛОЖЕНИЕ Б	0

введение

Моё введение.

1 ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Моя теоретическая часть.

1.1 Мой подраздел

Мой подраздел.

2 ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Моя практическая часть.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Моё заключение.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

- 1. Моя книга.
- 2. Моя вторая книга.

ПРИЛОЖЕНИЕ А Моё приложение

Моё приложение.

ПРИЛОЖЕНИЕ Б Моё второе приложение

Моё второе приложение.