

АНОТАЦІЯ

Структура та обсяг роботи. Пояснювальна записка дипломного проекту складається з п'яти розділів, містить 7 рисунків, 11 таблиць, 1 додаток, 4 джерел.

Дипломний проект присвячений розробці застосування з генерування лабіринтів з метою створення мобільного гри під платформу Android.

У розділі інформаційного забезпечення були визначені вхідні та вихідні дані до мобільного застосування, була розроблена структура бази даних, яка відповідає поставленим цілям проекту.

Розділ математичного забезпечення присвячений опису алгоритму генерації лабіринту.

У розділі з програмного забезпечення описані основні засоби розробки мобільного застосування, висунуті вимоги до технічного забезпечення, обрано та обґрунтовано архітектуру програмного забезпечення.

У технологічному розділі описана інструкція користувача та проведено тестування мобільного застосування.

АЛГОРИТМ, ЛАБІРИНТ, ANDROID, ГРА, ACTIVITY

					ДП ІС-2126.1448-с.ПЗ			
<i>Зм.</i>	<i>Арк.</i>	<i>Прізвище</i>	<i>Підпис</i>	<i>Дата</i>				
<i>Розроб.</i>		Дубіненко М.О.			Застосування з генерування лабіринтів для комп'ютерних ігор	<i>Літ.</i>	<i>Арк.</i>	<i>Аркушів</i>
<i>Перевірив.</i>		Войтікова Г.Ю.					2	
<i>Н. кон.</i>		Журукреська О.С.				КПІ ФІОТ кафедра АСОІУ гр. ІС-21		
<i>Зав.</i>		Войтікова Г.Ю.						