

АНОТАЦІЯ

Структура та обсяг роботи. Пояснювальна записка дипломного проекту складається з п'яти розділів, містить 40 рисунків, 37 таблиць, 1 додаток, 30 джерел.

Дипломний проект присвячений розробці мобільного застосування з підтримки процесу організації художніх виставок.

Призначенням розробки є підтримка організації художніх виставок.

Цілі розробки: надання можливості непрофесійним художникам взяти участь у виставках зі своїми роботами; полегшення роботи організаторам художніх виставок у підборі робіт.

У першому розділі описано процес діяльності організації художніх виставок до та після впровадження системи, розглянуто наявні аналоги та визначено цілі та задачі розробки.

У розділі інформаційного забезпечення наведено опис вхідної та вихідної інформації, а також бази даних.

Розділ математичного забезпечення присвячений розробці генетичного алгоритму для розв'язання задачі підбору картин для художньої виставки.

У розділі, присвяченому програмному та технічному забезпеченню, наведено докладний опис засобів розробки з обґрунтуванням їх вибору, вимоги до технічного забезпечення клієнта та серверу, а також розглянуто архітектуру розробленого програмного забезпечення.

У технологічному розділі наведено керівництво користувача та описано проведені випробування розробленого програмного продукту.

ХУДОЖНЯ ВИСТАВКА, ПІДБІР КАРТИН, ГЕНЕТИЧНИЙ АЛГОРИТМ, МОБІЛЬНЕ ЗАСТОСУВАННЯ

					ДП ІС-2103.1448-с.ПЗ			
		<i>Прізвище</i>	<i>Підпис</i>	<i>Дата</i>				
<i>Розроб.</i>	<i>Галкіна Г.А.</i>				Мобільне застосування з підтримки процесу організації художніх виставок	<i>Літ.</i>	<i>Арк.</i>	<i>Аркушів</i>
<i>Перевірив.</i>	<i>Сперкач М.О.</i>						2	85
<i>Н. кон.</i>	<i>Жураковська О.С.</i>					<i>КПІ ФІОТ кафедра АСОІУ гр. ІС-21</i>		
<i>Зав.</i>	<i>Сперкач М.О.</i>							