Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Факультет

Інформатики та обчислювальної техніки итут)

(повна назва)

інформатики та програмної інженерії Кафедра

(повна назва)

Рівень вищої освіти – перший (бакалаврський)

Спеціальність – 121 Інженерія програмного забезпечення

Освітньо-професійна програма – Програмне забезпечення інформаційних управляючих систем та технологій

3ATBEP!	джую
---------	------

		<u> Ілля Ахаладзе</u>
	(підпис)	
"		2024 p.

ЗАВДАННЯ НА КУРСОВУ РОБОТУ СТУДЕНТУ

Паламарчуку Олександру Олександровичу (прізвище, ім'я, по батькові)

1. Тема роботи «Музична платформа»

керівник роботи Ахаладзе Ілля Елдарійович, асистент (прізвище, ім'я, по батькові, науковий ступінь, вчене звання)

- 2. Термін подання студентом роботи «30» грудня 2023 року
- 3. Вихідні дані до роботи

Технічне завдання

4. Зміст пояснювальної записки

1) Аналіз вимог до програмного забезпечення: основні визначення та терміни, опис предметного середовища, огляд існуючих технічних рішень та відомих програмних продуктів, розробка функціональних та нефункціональних вимог 2) Моделювання та конструювання програмного забезпечення: моделювання та аналіз програмного забезпечення, засоби розробки, технічні рішення, архітектура

програмного забезпечення

- 3) Розгортання та впровадження програмного забезпечення
- 4) Керівництво користувача, методика випробувань програмного продукту

5. Перелік графічного матеріалу

- 1) Схема структурна варіантів використань
- 2) Схема бази даних
- 3) Схема структурна класів програмного забезпечення
- 4) Креслення вигляду екранних форм
- 5) ВРМП моделі

6. Консультанти розділів роботи

	от попединий воздинь	0000111		
	Пијавани језјезја изглада изглада	Підпис, дата		
	Розділ	Прізвище, ініціали та посада консультанта	завдання видав	завдання прийняв

7. Дата видачі завдання <u>«12» жовтня 2023 року</u>

КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН

№ 3/п	Назва етапів виконання курсової роботи	Термін виконання етапів роботи	Примітка
1.	Вивчення рекомендованої літератури	до 10.10.2023	
2.	Аналіз існуючих методів розв'язання задачі	10.10.2023 - 12.10.2023	
3.	Постановка та формалізація задачі	13.10.2023 - 15.10.2023	
4.	Аналіз вимог до програмного забезпечення	15.10.2023- 22.10.2023	
5.	Алгоритмізація задачі	22.10.2023- 26.10.2023	
6.	Моделювання програмного забезпечення	26.10.2023- 28.10.2023	
7.	Обгрунтування використовуваних технічних засобів	28.10.2023- 29.10.2023	
8.	Розробка архітектури програмного забезпечення	29.10.2023- 02.11.2023	
9.	Розробка програмного забезпечення	02.11.2023- 18.12.2023	
10.	Налагодження програми	18.12.2023- 26.12.2023	
11.	Виконання графічних документів	26.12.2023-	

		27.12.2023	
12.	Оформлення пояснювальної записки	27.12.2023-	
		30.12.2023	
13.	Подання КР на перевірку	30.12.2023	
14.	3axucm KP	06.01.2024	

Студент		Олександр ПАЛАМАРЧУК
	(підпис)	
Керівник		Ілля АХАЛАДЗЕ
-	(підпис)	