## НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ «КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»

(повне найменування інституту, ф	ракультету)		
Інформатики та програм	ної інженер	piï	
(повна назва кафедри)			
	«До за	<b>(</b> о захисту допущено»	
		Ілля АХАЛАДЗЕ	
	(підпис)	(ініціали, прізвище)	
	٠٠ ,,	2024 p.	

## Курсова робота

з дисципліни Компоненти програмної інженерії

за освітньо-професійною програмою «Програмне забезпечення інформаційних управляючих систем та технологій»

спеціальності «121 Інженерія програмного забезпечення»

а тему	Веб-застос	унок підтримки роботи пункту обмі	ну валют
Виконав: студент III курсу, груп		IП-13 Бондаренко Максим Вікторович	
V' V 1		(прізвище, ім'я, по батькові)	(підпис)
<b>Керівник</b>	a	асистент Ахаладзе І.Е.	
	посада,науковий ступінь,вчене звання,прізвище,і ім'я, по батькові		(підпис)
Члени комісії	СР	п. вик. Головченко М.М.	
<u> </u>	посада,науковий ступінь,вчене звання,прізвище,і ім'я, по батькові		(підпис)
		Засвідчую, що у цій курсовій ро	боті немає
	запозичень з праць інших автор		в без
		відповідних посилань.	
		Студент	