

577

П69

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
«ХАРКІВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»

**ПРАКТИКУМ З КУРСУ «МАТЕМАТИЧНИЙ АНАЛІЗ»**

**КРАТНІ ІНТЕГРАЛИ**

**Навчально-методичний посібник  
для студентів спеціальностей  
113 – Прикладна математика та  
122 – Комп'ютерні науки**

Харків  
Друкарня «Мадрид»  
2022

«

»

«

»

-

113 -

122 - ,

-

2 ,  
05.10.21 .

« »

2022



	.....	4
<b>1.</b>	.....	5
1.1.	.....	5
1.2.	.....	-
	.....	35
1.3.	.....	56
1.4.	.....	78
1.5.	.....	86
1.6.	.....	98
<b>2.</b>	« ..... ».....	103
<b>3.</b>	« ..... ».....	104
<b>4.</b>	, « ..... ».....	105
	.....	155
	.....	162