



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2025/2026 навчальний рік, прийому студентів 2025 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи

Тетяна ЖЕЛЯСОВА
2025 р.

Спеціальність
Освітня програма
Освітній ступінь
Випускова кафедра

F1 Прикладна математика
Машинне навчання та математичне моделювання
бакалавра
Кафедра прикладної математики

Факультет/ННІ
Форма здобуття вищої освіти
Строк навчання
Кваліфікація

Факультет прикладної математики
Очна (денна)
3 роки 10 місяців
Бакалавр з прикладної математики

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практи., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін		Аудиторні години								СРС	Контрольні заходи								Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами								
			Бюджет	Контракт	Кред ECTS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)	Лабор		Інд. зан.	Екзамени		Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	1 курс				2 семестр					
								за НП	з урах. Інд занятъ		за НП	з урах. Інд занятъ											за НП	з урах. Інд занятъ	Інд. зан.	15 тижнів				15 тижнів		
										у т.ч.																Всього	у т.ч.					
										Лекц																	Практ	Лаб	Лекц	Практ	Лаб	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																																
Цикл загальної підготовки																																
1	Українська мова за професійним спрямуванням	умлк	75	0	2.0	60	30	16	-	14	-	-	-	0	30		1	1							2	1.07	0.93					
2	Історія науки і техніки	кі	75	0	2.0	60	30	16	-	14	-	-	-	0	30		2	2										2	1.07	0.93		
3	Основи здорового способу життя	тос	75	0	3	90	60	16	-	44	-	-	-	0	30		2	1							2	1.07	0.93		2		2	
4	Англійська мова	амгсз	75	0	5	150	88	-	-	88	-	-	-	0	62		2	1							2.93		2.93		2.93		2.93	
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					12	360	208	48	0	160	0	0	0	0	152	0	4	4	0	0	0	0	0	0	6.93	2.14	4.79	0	6.93	1.07	5.86	0
Цикл професійної підготовки																																
5	Математичний аналіз. Частина 1	пма	75	0	6.0	180	104	44	-	60	-	-	-	0	76	1		1			1				6.93	2.93	4					
6	Математичний аналіз. Частина 2	пма	75	0	6.0	180	104	44	-	60	-	-	-	0	76	2		2			2								6.93	2.93	4	
7	Алгебра і геометрія. Частина 1	пма	75	0	5.0	150	60	30	-	30	-	-	-	0	90	1		1							4	2	2					
8	Алгебра і геометрія. Частина 2	пма	75	0	5.0	150	60	30	-	30	-	-	-	0	90	2		2			2								4	2	2	
9	Програмування. Частина 1	пма	75	0	5.0	150	90	60	-	30	-	-	-	0	60		1	1			1				6	4	2					
10	Програмування. Частина 2	пма	75	0	4.0	120	60	30	-	30	-	-	-	0	60		2	2											4	2	2	
11	Архітектура обчислювальних систем	пма	75	0	4.0	120	46	30	-	16	-	-	-	0	74		1	1							3.07	2	1.07					
12	Критичне мислення та прийняття рішень	пма	75	0	4.0	120	46	16	-	30	-	-	-	0	74		1	1							3.07	1.07	2					
13	Дискретна математика	пма	75	0	5.0	150	74	44	-	30	-	-	-	0	76	2		2											4.93	2.93	2	
14	Алгоритми та структури даних	пма	75	0	4.0	120	44	44	-	-	-	-	-	0	76		2	2			2								2.93	2.93		
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					48	1440	688	372	0	316	0	0	0	0	752	5	5	10	0	0	5	0	0	0	23.07	12	11.07	0	22.79	12.79	10	0
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					60	1800	896	420	0	476	0	0	0	0	904	5	9	14	0	0	5	0	0	30	14.14	15.86	0	29.72	13.86	15.86	0	
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																																
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					60	1800	896	420	0	476	0	0	0	0	904	5	9	14	0	0	5	0	0	30	14.14	15.86	0	29.72	13.86	15.86	0	
Реєстраційний номер РНП: 15533							Кількість	Кількість екзаменів		5		2				3																
								Кількість заліків		9				4				5														
								МКР		14				8				6														
								Курсових робіт		0																						
								Курсових проектів		0																						
								РГР, РР, ГР		5				2				3														
								ДКР		0																						
Рефератів		0																														

Ухвалено на засіданні Вченої ради ФПМ ПРОТОКОЛ № 12 від 28.04.2025

Завідувач кафедри ПМА

(підпис)

Данило ТАВРОВ

Декан факультету (директор інституту)

(підпис)

Іван ДИЧКА

Примітка: РНП є частиною навчального плану і формується на основі аналізу сукупності індивідуальних навчальних планів здобувачів вищої освіти на поточний навчальний рік;