

III. План навчального процесу

Шифр навчальних дисциплін і практик	НАЗВА КОМПОНЕНТА	Рік навчання	Підсумковий контроль					Кредити	Години									
			Іспити	Заліки	Курсові проекти / роботи	Навчальні та виробничі практики	Підсумкова атестація		всього	Навчальні заняття						Самостійна робота	Асистентська педагогічна практика	
										всього навчальних	з них:							
											лекції	лабораторні	практичні	семінарські	індивідуальні заняття			консультації
ДВА.3.02	Перелік № 2 (здобувач вибирає 2 дисципліни з переліку)	II	2				8	240	68	32			32		4	172		
ДВА.3.02.01	Проблеми обчислювальної математики	II	1				4	120	34	16			16		2	86		
ДВА.3.02.02	Проблеми та методи оптимізації	II	1				4	120	34	16			16		2	86		
ДВА.3.02.03	Фрактальні уявлення в нелінійній динаміці	II	1				4	120	34	16			16		2	86		
ДВА.3.02.04	Механіка зв'язаних полів у матеріалах та конструктивних елементах / Mechanics of Coupled Fields in Material and Structural Elements (викладається англ. мовою)	II	1				4	120	34	16			16		2	86		
ДВА.3.02.05	Варіаційні алгоритми в задачах механіки суцільного середовища / Variational Algorithms in Problems of Continuum Mechanics (викладається англ. мовою)	II	1				4	120	34	16			16		2	86		
ДВА.3.02.06	Методи комп'ютерного моделювання та обробки інформації	II	1				4	120	34	16			16		2	86		
ДВА.3.02.07	Математичні основи систем підтримки прийняття рішень	II	1				4	120	34	16			16		2	86		
ДВА.3.02.08	Елементи теорії випадкових еволюцій	II	1				4	120	34	16			16		2	86		
	Всього		3				12	360	102	56	0	8	32	0	6	258		
	Всього за навчальним планом		8	0	0	1	1	40	1200	288	106	0	44	122	0	16	732	180
	у тому числі																	
	обов'язкова частина		5	0	0	1	1	28	840	186	50	0	36	90	0	10	474	180
	вільний вибір		3	0	0	0	0	12	360	102	56	0	8	32	0	6	258	0

IV. Практична підготовка

Шифр практики	Назва практики	Рік навчання	Тривалість	
			кредитів	тижнів
ОК.03	Асистентська педагогічна практика (без відриву від теоретичного навчання та науково-дослідницької роботи)	II	6	34
Разом:			6	34

V. Підсумкова атестація

Шифр	Форма і назва підсумкової атестації	Роки навчання
ПА.01	Дисертаційна робота доктора філософії	IV

Зведена таблиця

Розподіл по роках навчання	I	II	III	IV	Разом
Кількість кредитів <i>ECTS</i>	21	19			40
Кількість іспитів	5	3			8
Кількість заліків					0
Захист асистентської педагогічної практики		1			1
Підсумкова атестація				1	1

Навчальний план складено

відповідно до тимчасового стандарту вищої освіти зі спеціальності F1 «Прикладна математика» галузі знань F «Інформаційні технології» для третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти, затвердженого рішенням Вченої ради Університету від 27.01.2025 року, протокол №6.

(назва стандарту, за наявності)

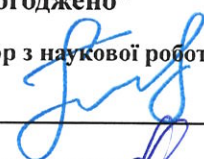
а також згідно з вимогами

(назва професійного стандарту, за наявності)

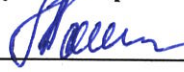
Навчальний план затверджений вченою радою факультету комп'ютерних наук та кібернетики Протокол № 15 від 10 червня 2025 р.

"Погоджено"

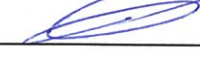
Проректор з наукової роботи Ганна ТОЛСТАНОВА

" 17 " червня 2025 р. 

Декан факультету комп'ютерних наук та кібернетики Олена КАШПУР

" 16 " червня 2025 р. 

Керівник навчально-методичного відділу Андрій ПИЖИК

" 17 " червня 2025 р. 

Завідувач відділу аспірантури та докторантури Анжеліка ТКАЧУК

" 17 " червня 2025 р. 