

III. План навчального процесу

Шифр навчальних дисциплін і практик	НАЗВА КОМПОНЕНТА	Рік навчання	Підсумковий контроль					Кредити	Години									
			Екзамени	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.3.01.21	Актуальні проблеми сучасного суспільства: Україна у глобальних та регіональних порівняннях	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.22	Українська наукова мова	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.23	Практична риторика	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.24	Технології впливу в діловій комунікації	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.25	Психологія спілкування	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.26	Актуальні проблеми зовнішньої політики України	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.27	Право інтелектуальної власності	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.28	Ринок цінних паперів	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.29	Лінгвістичне програмування поведінки людини	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.30	Література у глобальному естетичному просторі XXI ст.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.31	Глобальні зміни клімату, нові геосферні тренди	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.32	Глобальні проблеми людства та сталий розвиток	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.33	Інноваційні технології в сфері воєнної та інформаційної безпеки	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.34	Методологія проведення наукових досліджень у сфері інформаційних технологій спеціального призначення	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.35	IT Essentials (Основи інформаційних технологій)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.36	Soft skills англійською мовою (Універсальні «м'які» здібності)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.37	Випадкові процеси в машинному навчанні	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02	Перелік № 2 (здобувач вибирає 2 дисципліни з переліку)	II	2					8	240	12	10					2	228	
ДВА.3.02.01	Нейромережеві технології в задачах групування інформації	II	1					4	120	6	5					1	114	
ДВА.3.02.02	Статистичний аналіз та моделювання стохастичних систем та процесів	II	1					4	120	6	5					1	114	
ДВА.3.02.03	Сучасні проблеми розробки систем підтримки прийняття рішень	II	1					4	120	6	5					1	114	
ДВА.3.02.04	Паралельні алгоритми статистичного моделювання	II	1					4	120	6	5					1	114	
ДВА.3.02.05	Імітаційне моделювання систем управління	II	1					4	120	6	5					1	114	

III. План навчального процесу

Шифр навчальних дисциплін і практик	НАЗВА КОМПОНЕНТА	Рік навчання	Підсумковий контроль					Кредити	Години										
			Екзамен	Заліки	Курсові проекти / роботи	Навчальні та виробничі практики	Підсумкова атестація		всього	Навчальні заняття								Самостійна робота	Асистентська педагогічна практика
										всього навчальних	з них:						консультації		
											лекції	лабораторні	практичні	семінарські	індивідуальні заняття				
ДВА.3.02.06	Елементи теорії випадкових еволюцій	II	1					4	120	6	5					1	114		
ДВА.3.02.07	Системний аналіз у популяційній динаміці	II	1					4	120	6	5					1	114		
ДВА.3.02.08	Основи теорії інформації та кодування	II	1					4	120	6	5					1	114		
ДВА.3.02.09	Теорія і технологія розроблення програмних систем	II	1					4	120	6	5					1	114		
ДВА.3.02.10	Асимптотичний аналіз стохастичних систем	II	1					4	120	6	5					1	114		
ДВА.3.02.11	Застосування диференціальних рівнянь у частинних похідних / Applied Partial Differential Equations (викладається англ. мовою)	II	1					4	120	6	5					1	114		
	Всього		3					12	360	18	14	0	1	0	0	3	342		
	Всього за навчальним планом		7	0	0	1	0	40	1200	53	24	0	7	16	0	6	967 180		

у тому числі

	обов'язкова частина		4	0	0	1	0	28	840	35	10	0	6	16	0	3	625 180
	вільний вибір		3	0	0	0	0	12	360	18	14	0	1	0	0	3	342 0

IV. Практична підготовка

Шифр практики	Назва практики	Рік навчання	Тривалість	
			кредитів	тижнів
OK.03	Асистентська педагогічна практика (без відриву від теоретичного навчання та науково-дослідницької роботи)	II, III	6	5
Разом:			6	5

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 (наст)	I	II (наст)	II	III	IV	Разом
Кількість днів на сесію	5	10	5	10			30
Кількість годин навчальних занять на сесію	35		18				53
Кількість форм контролю на сесію		5		3			8
Кількість кредитів ECTS	22		12	1	5		40
Кількість екзаменів		5		3			8
Кількість заліків							0
Захист асистентської педагогічної практики					1		1
Підсумкова атестація						1	1

Навчальний план складено

відповідно до стандарту вищої освіти зі спеціальності 124 «Системний аналіз» галузі знань 12 «Інформаційні технології» для третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти, затвердженого Наказом Міністерства освіти і науки України 11.06.2024 за № 828; тимчасового стандарту вищої освіти зі спеціальності F4 «Системний аналіз та наука про дані» 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)

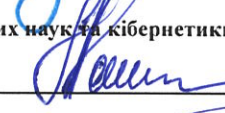
Навчальний план затверджений вченою радою факультету комп'ютерних наук та кібернетики Протокол № 15 від 10 червня 2025 р.

"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. 