



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2025/2026 навчальний рік, прийому студентів 2024 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи
" " Тетяна ЖЕЛЯСКОВА
" " 2025 р.

Спеціальність 122 Комп'ютерні науки
Освітня програма Комп'ютерні науки
Освітній ступінь доктора філософії
Випускова кафедра Кафедра штучного інтелекту

Факультет/ННІ
Форма здобуття вищої освіти
Строк навчання
Кваліфікація

Навчально-науковий інститут прикладного системного аналізу
Очна (денна)
4 роки
доктор філософії з комп'ютерних наук

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практ., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін		Аудиторні години								Контрольні заходи								Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами										
			Бюджет	Контракт	Кред ECTS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		СРС	Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР, РР, ГР	ДКР	Реф.	Всього	у т.ч.			Всього	у т.ч.					
								за НП	з урах. інд.занять	за НП	з урах. інд.занять	за НП	Інд. зан.											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																																	
Навчальні дисципліни для здобуття глибинних знань зі спеціальності																																	
1	Стан і перспективи сервіс-орієнтованих обчислювань	СП (САПР)	7	0	5.0	150	56	28	-	28	-	-	-	0	94	3	3								4.67	2.33	2.33						
2	Спеціальні розділи аналізу та моделювання складних процесів та систем	БМК	7	0	5.0	150	56	28	-	28	-	-	-	0	94	3	3								4.67	2.33	2.33						
3	Просторове моделювання та візуалізація	ЦТЕ	7	0	5.0	150	72	36	-	36	-	-	-	0	78	4	4											4.8	2.4	2.4			
4	Сучасні методи і технології обчислювального інтелекту	ММСА	7	0	5.0	150	72	36	-	36	-	-	-	0	78	4	4											4.8	2.4	2.4			
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																																	
5	Педагогічна практика [†]	ШІ	7	0	3.0	90	0	-	-	-	-	-	-	0	90	3																	
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					23	690	256	128	0	128	0	0	0	0	434	4	1	4	0	0	0	0	0	9.34	4.66	4.66	0	9.6	4.8	4.8	0		
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					23	690	256	128	0	128	0	0	0	0	434	4	1	4	0	0	0	0	0	9.34	4.66	4.66	0	9.6	4.8	4.8	0		
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																																	
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																																	
6	Моделі та методи ідентифікації та оптимізації станів біологічних об'єктів	БМК	2	0	4.0	120	28	14	-	14	-	-	-	0	92	3	3								2.33	1.17	1.17						
7	Системний аналіз в науково-технічних інноваціях	ММСА	5	0	4.0	120	28	14	-	14	-	-	-	0	92	3	3								2.33	1.17	1.17						
8	Інженерія знань	СП (САПР)	3	0	4.0	120	28	14	-	14	-	-	-	0	92	3	3								2.33	1.17	1.17						
9	Байєсівський аналіз даних в наукових дослідженнях	ММСА	4	0	4.0	120	28	14	-	14	-	-	-	0	92	3	3								2.33	1.17	1.17						
10	Інноваційні сфери застосування нейронних мереж	ШІ	7	0	4.0	120	36	18	-	18	-	-	-	0	84	4	4											2.4	1.2	1.2			
11	Моделювання складних мереж	ШІ	7	0	4.0	120	36	18	-	18	-	-	-	0	84	4	4											2.4	1.2	1.2			
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки					16	480	128	64	0	64	0	0	0	0	352	0	4	4	0	0	0	0	0	4.66	2.34	2.34	0	4.8	2.4	2.4	0		
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					16	480	128	64	0	64	0	0	0	0	352	0	4	4	0	0	0	0	0	4.66	2.34	2.34	0	4.8	2.4	2.4	0		
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					39	1170	384	192	0	192	0	0	0	0	786	4	5	8	0	0	0	0	0	14	7	7	0	14.4	7.2	7.2	0		
† Опанування освітнього компонента здійснюється на підприємстві Реєстраційний номер РНП: 12284 * Педагогічна практика може проводитись протягом семестру			Кількість		Кількість екзаменів										4		2				2												
					Кількість заліків										5				3						2								
					МКР										8						4				4								
					Курсових робіт										0																		
					Курсових проектів										0																		
					РГР, РР, ГР										0																		
					ДКР										0																		
					Рефератів										0																		

¹ Опанування освітнього компонента здійснюється на підприємстві

Реєстраційний номер РНП: 12284

^{*} Педагогічна практика може проводитись протягом семестру

ПРАКТИКА			
Назва практики	Термін проведення	Тижні	Семестр
Педагогічна практика	2025-12-08 - 2025-12-21	2	3

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИСЕРТАЦІЇ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ						
Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра	Кількість здобувачів		Всього годин	
			Б	К	Б	К
Всього годин	0		Всього годин		0	0