



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2026/2027 навчальний рік, прийому здобувачів 2025 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи
" " Тетяна ЖЕЛЯСКОВА
" " 2026 р.

Спеціальність Ф3 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 ЕСГ ³	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		СРС	Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР, РР, ГР	ДКР	Реф.	Всього	3 семестр			4 семестр			Всього	у т.ч.				
								за НП	з урах. Інд.занять	за НП	з урах. Інд.занять	за НП	з урах. Інд.занять											Інд. зан.	15 тижнів			15 тижнів			Лекц	Практ	Лаб		
																									у т.ч.			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																																			
Навчальні дисципліни для здобуття глибинних знань зі спеціальності																																			
1	Стан і перспективи сервіс-орієнтованих обчислювань	СП (САПР)	5	0	5.0	150	60	30	-	30	-	-	-	0	90	3	3							4	2	2									
2	Спеціальні розділи аналізу та моделювання складних процесів та систем	БМК	5	0	5.0	150	60	30	-	30	-	-	-	0	90	3	3							4	2	2									
3	Просторове моделювання та візуалізація	ЦТЕ	5	0	5.0	150	60	30	-	30	-	-	-	0	90	4	4											4	2	2					
4	Сучасні методи і технології обчислювального інтелекту	ММСА	5	0	5.0	150	60	30	-	30	-	-	-	0	90	4	4											4	2	2					
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																																			
5	Педагогічна практика ¹	ШІ	5	0	3.0	90	0	-	-	-	-	-	-	0	90	3	3																		
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					23	690	240	120	0	120	0	0	0	0	450	4	1	4	0	0	0	0	0	8	4	4	0	8	4	4	0			0	
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					23	690	240	120	0	120	0	0	0	0	450	4	1	4	0	0	0	0	0	8	4	4	0	8	4	4	0			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	3	0	4.0	120	30	16	-	14	-	-	-	0	90	3	3							2	1.07	0.93									
7	Грантрайтинг та управління науковими проектами	ММСА	2	0	4.0	120	30	16	-	14	-	-	-	0	90	3	3							2	1.07	0.93									
8	Навчання з підкріпленням	ММСА	4	0	4.0	120	30	16	-	14	-	-	-	0	90	4	4											2	1.07	0.93					
9	Інноваційні сфери застосування нейронних мереж	ШІ	1	0	4.0	120	30	16	-	14	-	-	-	0	90	4	4											2	1.07	0.93					
10	Байєсівський аналіз даних в наукових дослідженнях	ММСА	5	0	4.0	120	30	16	-	14	-	-	-	0	90	3	3							2	1.07	0.93									
11	Моделювання складних мереж	ШІ	5	0	4.0	120	30	16	-	14	-	-	-	0	90	4	4											2	1.07	0.93					
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки					16	480	120	64	0	56	0	0	0	0	360	0	4	4	0	0	0	0	4	2.14	1.86	0	4	2.14	1.86	0				0	
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					16	480	120	64	0	56	0	0	0	0	360	0	4	4	0	0	0	0	4	2.14	1.86	0	4	2.14	1.86	0				0	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					39	1170	360	184	0	176	0	0	0	0	810	4	5	8	0	0	0	0	12	6.14	5.86	0	12	6.14	5.86	0				0	
¹ Опанування освітнього компонента здійснюється на підприємстві Реєстраційний номер РНП: 16471 [*] 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 проєктів			0																					
											РГР, РР, ГР			0																					
											ДКР			0																					
										Рефератів			0																						

ПРАКТИКА			
Назва практики	Термін проведення	Тижні	Семестр
Педагогічна практика	2026-11-30 - 2026-12-13	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

Ухвалено на засіданні Вченої ради НН ІПСА ПРОТОКОЛ № 4 від 2026-04-27

Завідувач кафедри ШІ

(підпис)

Ірина ДЖИГИРЕЙ

Декан факультету (директор інституту)

(підпис)

Костянтин ЄФРЕМОВ

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