

"19"

2025 BOOKS



V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	Шифр освітніх компонентів за ОКП	Назва освітніх компонент	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл за семестрами		Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами								Шифр кафедри	
				Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна та індивідуальна			Екзамени	Заліки	I курс		II курс		III курс			IV курс
					Всього	у тому числі			Семестри											
						лекції	лаб. роботи	практичні, семінарські	1	2			3	4	5	6	7	8		
									Кількість тижнів у семестрі											
9/8	10/8	10/9	10/9	10/9	8/7															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																				
1.1. Обов'язкові навчальні дисципліни																				
1	OK 1	Філософія та наукове мислення	4	120	40	20		20	80	1		4								70
2	OK 2	Академічна українська мова для науковців	3	90	30			30	60	1		3								70
3	OK 3	Іноземна мова для академічних цілей	3	90	30			30	60	2		3								21
4	OK 4	Сучасні інформаційні технології в науковій діяльності	3	90	30	20	10		60	2		3								40
5	OK 5	Сучасні освітні технології у вищій школі	3	90	30	20		10	60	3			3							30
6	OK 6	Управління науковими та інноваційними проєктами	3	90	30	20		10	60	4				3						52
		Всього	19	570	190	80	10	100	380	0	0	7	6	3	3	0	0	0	0	
		Разом за циклом загальної підготовки	19	570	190	80	10	100	380	0	0	7	6	3	3	0	0	0	0	
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																				
2.1. Обов'язкові освітні компоненти																				
7	OK 7	Перспективи та розвиток сервіс-орієнтованих обчислень	4	120	40	20		20	80	2			4							40
8	OK 8	Технології високопродуктивних, розподілених та хмарних обчислень	4	120	40	20		20	80	3			4							40
9	OK 9	Математичне і комп'ютерне моделювання та візуалізація даних	4	120	40	20	20		80	4				4						40
10	OK 10	Методи і технології штучного та обчислювального інтелекту	4	120	40	20		20	80	5					4					40
11	OK 11	Спеціальні розділи аналізу і моделювання складних процесів і систем	4	120	40	20		20	80	5					4					40
12	OK 12	Педагогічна практика	3	90					90		6						3			40
		Всього	23	690	200	100	20	80	490	0	0	0	4	4	4	8	3	0	0	
2.2. Вибіркові освітні компоненти																				
13	BK 1	Загальноуніверситетська вибіркова дисципліна	3	90	30	16		14	60		3			3						
14	BK 2	Фахова вибіркова дисципліна 1	3	90	30	16		14	60		4			3						
15	BK 3	Фахова вибіркова дисципліна 2	3	90	30	16		14	60		5				3					
16	BK 4	Фахова вибіркова дисципліна 3	3	90	30	16		14	60		6						3			
17	BK 5	Фахова вибіркова дисципліна 4	3	90	30	16		14	60		6						3			
		Всього	15	450	150	80	0	70	300	0	5	0	0	3	3	3	6	0	0	
		Разом навчальних занять	54	1620	540	260	30	250	1080	0	4	7	10	10	10	11	6	0	0	
		Практика	3	90					90		1	0	0	0	0	0	3	0	0	
		Разом на підготовку доктора філософії	57	1710	540	260	30	250	1170	0	5	7	10	10	10	11	9	0	0	
		Підсумкова атестація																	*	
		Кількість екзаменів								0		0	0	0	0	0	0	0	0	
		Кількість заліків									6						3			

Директор навчально-наукового інституту
інформаційних технологій та робототехніки
Завідувач кафедри
комп'ютерних та інформаційних технологій і систем
Гарант освітньо-наукової програми


Володимир ПШЧ

Олена ДВІРНА
Олена ДВІРНА

Погоджено:
Проректор з наукової роботи

Проректор з науково-педагогічної роботи

Директор Департаменту організації навчального процесу,
акредитації та ліцензування

Начальник відділу ліцензування та акредитації

Завідувач аспірантури


Олена СТЕПАНОВА

Богдан КОРОБКО

Олег МАКСИМЕНКО

Людмила ГУБА
Володимир ІЛЬЧЕНКО

Схвалено Вченою радою інституту від 30.05 2025 р., протокол № 11
Ухвалено Вченою радою університету від 19.06 2025 р., протокол № 9