



Форма підсумкової атестації	Д
публічний захист дисертації	Д

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	Шифр освітніх компонентів за ОНП	Назва освітніх компонент	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл за семестрами		Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами								Шифр кафедри	
				Загальний обсяг	Аудиторних			Самостій на та індивіду- альна робота	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 проектами	3	90	30	20		10	60	4					3						52
		Всього	19	570	190	80	10	100	380	6	0	7	6	3	3	0	0	0	0		
		Разом за циклом загальної підготовки	19	570	190	80	10	100	380	6	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 обчислювального інтелекту та інженерії знань	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				20	90		6						3				40
		Всього	23	690	200	100	20	100	490	5	1	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																					
Практика																					
Разом на підготовку доктора філософії																					
Підсумкова атестація																					
Кількість екзаменів																					
Кількість заліків																					

Директор навчально-наукового інституту інформаційних технологій та робототехніки

Володимир ПЕНЦ

Погоджено:

Завідувач кафедри комп'ютерних та інформаційних технологій і систем

Олена ДВІРНА

Проректор з науково-педагогічної та навчальної роботи

Анатолій МАРТИНЕНКО

Гарант освітньої програми

Олена ДВІРНА

Директор Департаменту організації навчального процесу, акредитації та ліцензування

Олег МАКСИМЕНКО

Схвалено Вченою радою інституту від 25.04.2022р. протокол № 11

Ухвалено Вченою радою університету від 31.05.2022р. протокол № 6

Начальник відділу ліцензування та акредитації Департаменту організації навчального процесу, акредитації та ліцензування

Людмила ГУБА

Методист відділу аспірантури

Ніна ГАХ