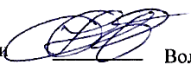


V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ 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			Самостійна та індивідуальна робота	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	12	6		6	108	1		4								70
2	OK 2	Академічна українська мова для науковців	3	90	10			10	80	1		3								70
3	OK 3	Іноземна мова для академічних цілей	3	90	10			10	80	2			3							21
4	OK 4	Сучасні інформаційні технології в науковій діяльності	3	90	10	6	4		80	2			3							40
5	OK 5	Сучасні освітні технології у вищій школі	3	90	10	6		4	80	3				3						30
6	OK 6	Управління науковими та інноваційними проєктами	3	90	10	6		4	80	4					3					52
		Всього	19	570	62	24	4	34	508	6	0	7	6	3	3	0	0	0	0	
		Разом за циклом загальної підготовки	19	570	62	24	4	34	508	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	14	8		6	106	2			4							40
8	OK 8	Технології високопродуктивних, розподілених та хмарних обчислень	4	120	14	8		6	106	3				4						40
9	OK 9	Математичне і комп'ютерне моделювання та візуалізація даних	4	120	14	8	6		106	4					4					40
10	OK 10	Методи і технології обчислювального інтелекту та інженерії знань	4	120	14	8		6	106	5						4				40
11	OK 11	Спеціальні розділи аналізу і моделювання складних процесів і систем	4	120	14	8		6	106	5						4				40
12	OK 12	Педагогічна практика	3	90					90		6						3			40
		Всього	23	690	70	40	6	24	620	5	1	0	4	4	4	8	3	0	0	
2.2. Вибіркові освітні компоненти																				
13	BK 1	Загальноуніверситетська вибіркова дисципліна	3	90	10	6		4	80		3			3						
14	BK 2	Фахова вибіркова дисципліна 1	3	90	10	6		4	80		4				3					
15	BK 3	Фахова вибіркова дисципліна 2	3	90	10	6		4	80		5					3				
16	BK 4	Фахова вибіркова дисципліна 3	3	90	10	6		4	80		6						3			
17	BK 5	Фахова вибіркова дисципліна 4	3	90	10	6		4	80		6						3			
		Всього	15	450	50	30	0	20	400	0	5	0	0	3	3	3	6	0	0	
		Разом навчальних занять	54	1620	182	94	10	78	1438	11	5	7	10	10	10	11	6	0	0	
		Практика	3	90					90		1						3			
		Разом на підготовку доктора філософії	57	1710	182	94	10	78	1528	11	6	7	10	10	10	11	9	0	0	
		Підсумкова атестація																	*	
		Кількість екзаменів								11		2	3	2	2	2	0	0	0	
		Кількість заліків									6				1	1	1	3		

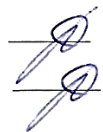
Директор навчально-наукового інституту інформаційних технологій та робототехніки



Володимир ПЕНЕЦ

Погоджено:

Завідувач кафедри комп'ютерних та інформаційних технологій і систем



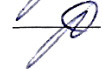
Олена ДВІРНА

Проректор з науково-педагогічної та навчальної роботи



Анатолій МАРТИНЕНКО

Гарант освітньої програми



Олена ДВІРНА

Директор Департаменту організації навчального процесу, акредитації та ліцензування

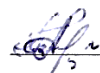


Олег МАКСИМЕНКО

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