

III.1 ДЕННА ФОРМА ЗДОБУТТЯ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Шифр	ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ	Семестровий контроль		Курсові роботи	РГР (РР)	Кредитів ЄКТС	Години						Кількість аудиторних годин по курсах і			
		екзаменів	заліків				Загальний обсяг	Аудиторні				самостійні	1 курс		2 курс	
								Всього	лекції	практичні	лабораторні		1	2	3	4
													кількість навчальних тижнів			
											15	15	15	11		
1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1 ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА																
1.1 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																
О301	Професійна іноземна мова		1			3	90	44	0	44	0	46	3			
О302	Організація винахідницької діяльності в ІТ-галузі		2		(2)	3	90	30	16	14	0	60		2		
О303	Професійна педагогіка		2		(2)	3	90	30	16	14	0	60		2		
Всього за цикл 1.1						9	270	104	32	72	0	166	3	4	0	0
1.2 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																
ПЗ01	Мережні інформаційні технології	1				4,5	135	46	30	0	16	89	3			
ПЗ02	Діагностика комп'ютерних систем	1		1		6	180	60	44	0	16	120	4			
ПЗ03	Аналіз обчислювальних систем	1				6	180	60	30	0	30	120	4			
ПЗ04	Програмне забезпечення розподілених систем		1			3	90	46	30	0	16	44	3			
ПЗ05	Проектування комп'ютерних систем та мереж	1				6	180	76	46	0	30	104	5			
Всього за цикл 1.2						25,5	765	288	180	0	108	477	19	0	0	0
1.3 КУРСОВІ ПРОЕКТИ																
КП01	Проектування комп'ютерних систем та мереж					1,5	45	0				45				
1.4 ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА																
ПП01	Переддипломна практика		3			12,0	360	0				360				
1.5 АТЕСТАЦІЯ																
А01	Кваліфікаційна робота					18,0	540	0				540				
ВСЬОГО за частиною 1						66,0	1980	392	212	72	108	1588	22	4	0	0
2 ВИБІРКОВА ЧАСТИНА																
2.1 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																
В301	Українська мова як іноземна*		1			3	90	60	0	60	0	30	4			
			2			1,5	45	30	0	30	0	15		2		

V302	Кадровий менеджмент																
V303	Організаційна психологія		2		2	3	90	30	16	14	0	60		2			
V304	Системи ефективних соціальних комунікацій																
V305	Безпека технічних систем в ІТ-галузі																
V306	Геоінформатика та сталий розвиток	2			2	3	90	30	30	0	0	60		2			
V307	Інформаційна підтримка проєктів з охорони праці																
Всього за цикл 2.1							6,0	180	60	46	14	0	120	0	4	0	0
2.2 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																	
ВП01	Дослідження і проєктування комп'ютерних систем та мереж	2		2		6	180	46	30	0	16	134		3			
ВП02	Дослідження і проєктування інформаційно-управляючих																
ВП03	Дослідження і проєктування систем IoT																
ВП04	Дослідження комп'ютерних систем штучного інтелекту																
ВП05	Дослідження систем застосованих на знаннях	2				3	90	44	30	0	14	46		3			
ВП06	Дослідження систем застосованих на теорії нечітких множин																
ВП07	Проєктування та діагностика систем критичного застосування																
ВП08	Основи еволюційного розвитку комп'ютерних систем					4,5	135	44	30	0	14	91		2			
ВП09	Проєктування комп'ютерних систем за зеленими																
ВП10	Дослідження та проєктування паралельних дискретних	2				4,5	135	46	30	0	16	89					
ВП11	Дослідження та розробка розподілених мультиагентних					4,5	135	46	30	0	16	89		3			
ВП12	Дослідження та розробка сучасних формальних моделей та методів аналізу розподілених систем					4,5	135	46	30	0	16	89					
	Дисципліна 1 з інших діючих НП**					4,5											
Всього за цикл 2.2							18,0	540	180	120	0	60	360	0	11	0	0
	Військова підготовка***					29,0	870										
ВСЬОГО за частиною 2							24,0	720	240	166	14	60	480	0	15	0	0
Всього за освітньо-професійною програмою							90,0	2700	632	378	86	168	###				
Аудиторних годин на тиждень													22	19	0	0	
Кредитів в семестрі, в т.ч. :																	
обов'язкова частина													30	6	30		
вибіркова частина													0	24	0		
Кількість екзаменів													4	5			
Кількість заліків													2	3	1		
Кількість курсових робіт													1	1			

III. II ЗАОЧНА ФОРМА ЗДОБУТТЯ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Шифр	ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ	Семестровий контроль		Курсові роботи	РГР (РР)	Контрольні роботи	Кредитів ЄКТС	Години					
		екзаменів	заліків					Загальний обсяг	аудиторні				самостійні
									Всього	лекції	практичні	лабораторні	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1 ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА													
1.1 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ													
O301	Професійна іноземна мова		1			1	3	90	4	0	4	0	86
O302	Організація винахідницької діяльності в ІТ-галузі		2		(2)		3	90	4	2	2	0	86
O303	Професійна педагогіка		2		(2)		3	90	4	2	2	0	86
Всього за цикл 1.1						1	9	270	12	4	8	0	258
1.2 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ													
P301	Мережні інформаційні технології	1				1	4,5	135	8	4	0	4	127
P302	Діагностика комп'ютерних систем	1		1		2	6	180	10	6	0	4	170
P303	Аналіз обчислювальних систем	1				1	6	180	8	4	0	4	172
P304	Програмне забезпечення розподілених систем		1			1	3	90	6	2	0	4	84
P305	Проектування комп'ютерних систем та мереж	1				1	6	180	8	4	0	4	172
Всього за цикл 1.2						6	25,5	765	40	20	0	20	725
1.3 КУРСОВІ ПРОЕКТИ													
KP01	Проектування комп'ютерних систем та мереж			1			1,5	45	0				45
1.4 ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА													
PP01	Переддипломна практика		3				12	360	0				360
1.5 АТЕСТАЦІЯ													
A01	Кваліфікаційна робота						18	540	0				540
ВСЬОГО за частиною 1						7	66	1980	52	24	8	20	###
2 ВИБІРКОВА ЧАСТИНА													
2.1 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ													
V301	Українська мова як іноземна*		1			1	3	90	60	0	60	0	30
			2			1	1,5	45	30	0	30	0	15
V302	Кадровий менеджмент												
V303	Організаційна психологія		2		2	1	3	90	4	2	2	0	86
V304	Системи ефективних соціальних комунікацій												
V305	Безпека технічних систем в ІТ-галузі												
V306	Геоінформатика та сталий розвиток	2			2	1	3	90	4	4	0	0	86
V307	Інформаційна підтримка проектів з охорони праці												
Всього за цикл 2.1						2	6	180	8	6	2	0	172

2.2 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ															
ВП01	Дослідження і проектування комп'ютерних систем та	2	2		1	6	180	8	4	0	4	172			
ВП02	Дослідження складних вбудованих комп'ютерних														
ВП03	Дослідження складних спеціалізованих комп'ютерних систем														
ВП04	Дослідження комп'ютерних систем штучного інтелекту	2	2		1	3	90	8	4	0	4	82			
ВП05	Дослідження систем застосованих на знаннях														
ВП06	Дослідження систем застосованих на теорії нечітких множин														
ВП07	Проектування та діагностика систем критичного застосування	2	2		1	4,5	135	8	4	0	4	127			
ВП08	Основи еволюційного розвитку комп'ютерних систем					1	4,5	135	8	4	0	4	127		
ВП09	Проектування комп'ютерних систем за зеленими технологіями					1	4,5	135	8	4	0	4	127		
ВП10	Дослідження та проектування паралельних дискретних систем					1	4,5	135	8	4	0	4	127		
ВП11	Дослідження та розробка розподілених мультиагентних систем					1	4,5	135	8	4	0	4	127		
ВП12	Дослідження та розробка сучасних формальних моделей та методів аналізу розподілених систем					1	4,5	135	8	4	0	4	127		
	Дисципліна з інших діючих НП**				1	4,5									
Всього за цикл 2.2					4	18,0	540	32	16		16	508			
ВСЬОГО за частиною 2					6	24,0	720	40	22	2	16	680			
	Військова підготовка***					29,0	870								
Всього за освітньо-професійною програмою					13	90,0	2700	92	46	10	36	2608			
								Семестри				1	2	3	4
								Кредитів в семестрі, в т.ч. :				30,0	30,0	30,0	
								обов'язкова частина				30,0	6,0	30,0	
								вибіркова частина				0,0	24,0	0,0	
								Кількість екзаменів				4	5		
								Кількість заліків				2	3	1	
								Кількість курсових робіт				1	1		
								Кількість контрольних робіт				6	6		

* Вивчається тільки іноземними студентами

**В 2 семестрі здобувачі можуть обрати навчальну дисципліну з інших діючих навчальних планів загальним обсягом 4,5 кредитів ЄКТС

***Послідовність вивчення дисципліни, графік навчального процесу, форми проведення навчальних занять та їх обсяг, форми та засоби поточного і підсумкового контролю встановлюються відповідною програмою військової підготовки.

Гарант освітньої програми

Р.О.Шапорін

Начальник НМВ

О. С. Савельєва

Завідувач випускової кафедри

Р.О.Шапорін

Проректор

В. С. Шобік

Директор ІДЗО

О. Г. Бутенко

Проректор

Ю. М. Свінар'єв

Директор ННІКС

С.Г.Антощук

Проректор

С. А. Нестеренко

Начальник ЦЗЯВО

Л. М. Перпері