



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки магістра
 зі спеціальності 121 - Інженерія програмного забезпечення
 освітня програма Інженерія програмного забезпечення
 кваліфікація магістр з інженерії програмного забезпечення
 ID в ЄДЕБО 50820
 форма здобуття вищої освіти очна (денна), заочна

I.І ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ДЕННОЇ ФОРМИ ЗДОБУТТЯ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Строк навчання 1 рік 4 місяці на основі ступеня бакалавра

КУРС	1 семестр																						2 семестр																															
	вересень, жовтень, листопад, грудень, січень																						лютий, березень, квітень, травень, червень, липень, серпень																															
	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	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	І	І	К	К	К	К	І	І	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К		
2	П	П	П	П	П	П	П	П	вр	вр	вр	вр	вр	вр	вр	вр	вр	А																																				

II.ІІ ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ЗАОЧНОЇ ФОРМИ НАВЧАННЯ

Строк навчання 1 рік 4 місяці на основі ступеня бакалавра

КУРС	1 семестр																						2 семестр																															
	вересень, жовтень, листопад, грудень, січень																						лютий, березень, квітень, травень, червень, липень, серпень																															
	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	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
1	У	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	У	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
2	П	П	П	П	П	П	П	П	вр	вр	вр	вр	вр	вр	вр	вр	вр	А																																				

Позначення: Т - теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; К - канікули; вр - виконання кваліфікаційної роботи; А - атестація (захист кваліфікаційної роботи, екзамен); П - практика; І - індивідуальна робота зі здобувачами

II. АТЕСТАЦІЯ

Форми атестації	Семестр
Захист кваліфікаційної роботи	3

	Дисципліни з інших освітніх програм					22,5	675										
	Всього за освітньою програмою					90,0	2700										
3 ПІДГОТОВКА, ЩО ЗДІЙСНЮЄТЬСЯ ЗА МЕЖАМИ ОП																	
3.1	Військова підготовка ¹					29,0	870										
Аудиторних годин на тиждень														19	20	0	
Кредитів в семестрі, в т.ч. :														30	30	30	
обов'язкова частина														27	8	30	
вибіркова частина														0	15	0	
Кількість екзаменів														4	1	0	
Кількість заліків														2	6	1	
Кількість РГР														1	2	0	
Кількість курсових робіт														1КП	0	0	

¹ 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.

III.ІІ ЗАОЧНА ФОРМА ЗДОБУТТЯ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Шифр	ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ	Семестр овий контроль		Курсові роботи	РГР (РР)	Контрольні роботи	Кредитів ЄКТС	Академічні 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														
1.1.1	Іноземна мова за професійним спрямуванням		1			1	3,0	90	4		4		86	
1.1.2	Методи та засоби наукових досліджень в інженерії програмного забезпечення		1			1	3,0	90	6	4	2		84	
1.1.3	Інтелектуальна власність та авторське право		2		(2)	1	3,0	90	6	4	2		84	
1.1.4	Інноваційне підприємництво в індустрії програмного забезпечення	2			2	1	4,5	135	6	4	2		129	
Всього за цикл 1.1		1	3	0	1(1)	4	13,5	405	22	12	10	0	383	
1.2 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ														
1.2.1	Системна інженерія програмного забезпечення	1			1	1	6,0	180	10	4	2	4	170	
1.2.2	Інженерія програмного забезпечення систем штучного інтелекту	1				1	4,5	135	8	4		4	127	
1.2.3	Хмарні обчислення	1				1	4,5	135	8	4		4	127	
1.2.4	Методи та технології розподілених та паралельних обчислень	1				1	6,0	180	10	4	2	4	170	
Всього за цикл 1.2		4	0	0	1(0)	4	21,0	630	36	16	4	16	594	

1.3. КУРСОВІ ПРОЄКТИ													
1.3.1	Інженерія інтелектуальних програмних систем			1			3,0	90	4		4		86
Всього за цикл 1.3		0	0	0	0(0)	0	3,0	90	4	0	4	0	86
1.4 ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА													
1.4.1	Переддипломна практика		3				12,0	360					360
1.5 АТЕСТАЦІЯ													
1.5.1	Кваліфікаційна робота	3					18,0	540					540
ВСЬОГО за частиною 1		5	3	0	2(1)	8	67,5	1935	58	28	14	16	1877
2 ВИБІРКОВА ЧАСТИНА													
	Каталог вибірових дисциплін (магістр)		2			5	22,5	675	38	20	2	16	637
Всього за вибірковою частиною		0	5	0	0(0)	5	22,5	675	38	20	2	16	637
	Дисципліни з інших освітніх програм		2				22,5	675					
Всього за освітньою програмою		5	8	0	2(1)	13	90,0	2610	96	48	16	32	2514
3 ПІДГОТОВКА, ЩО ЗДІЙСНЮЄТЬСЯ ЗА МЕЖАМИ ОП													
3.1	Військова підготовка ¹						29,0	870					
										Семестри			
										1	2	3	
										Кредитів в семестрі, в т.ч. :			
										30,0	30,0	30,0	
										обов'язкова частина			
										30,0	7,5	30,0	
										вибіркова частина			
										0,0	22,5	0,0	
										Кількість екзаменів			
										4	1		
										Кількість заліків			
										2	6		
										Кількість курсових робіт			
										0	0		
										Кількість контрольних робіт			
										6	7		

¹ 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

В.В. Любченко

В.В. Любченко

Директор ІКС

С.Г. Антошук

С.Г. Антошук

Завідувач випускової кафедри

Н.О. Комлева

Н.О. Комлева

Начальник НМВ

О.А. Бондар

О.А. Бондар

Директор ІДЗО

О.Г. Бутенко

О.Г. Бутенко

Проректор

С.А. Нестеренко

С.А. Нестеренко