

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**ДВНЗ "Ужгородський національний університет"**  
 Навчально-науковий центр підготовки та атестації кадрів вищої кваліфікації

**ЗАТВЕРДЖЕНО**

Вченою радою ДВНЗ "УжНУ"

№ 29/06 2025 року

(протокол № )

Ректор

Володимир СМОЛАНКА



**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**  
 підготовки фахівців 2025 року вступу

Рівень вищої освіти	третій (освітньо-науковий)
Галузь знань	F Інформаційні технології
Спеціальність	F2 Інженерія програмного забезпечення
Освітня програма	Інженерія програмного забезпечення
Форма навчання	денна, вечірня
Термін навчання (обсяг ЄКТС)	4 роки (40 кредитів ЄКТС)
На основі	на основі ОС "Магістр", ОКР "Спеціаліст"
Ступінь вищої освіти	доктор філософії
Освітня кваліфікація	доктор філософії з інженерії програмного забезпечення

**I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ**

Рік	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	
I	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	НЗ	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
II	Т	Т	Т	Т	НЗ	АП	АП	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	С	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	НЗ	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
III	Н	Н	Н	Н	НЗ	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	НЗ	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	Н	Н	Н	Н	НЗ	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	НЗ	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	

**ПОЗНАЧЕННЯ:** Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; НЗ – наукове звітування; АП – асистентська практика; К – канікули; Д – підготовка та захист дисертації; Н – науково-дослідна робота

**II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні**

Рік	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Асистентська практика	Наукове звітування	Підготовка та захист дисертації	Канікули	Науково-дослідна робота	Усього
I	15	3		1		11	22	52
II	13	1	2	2		11	23	52
III				2		11	39	52
IV				2	38	1	11	52
РАЗОМ	28	4	2	7	38		95	208

**III. АТЕСТАЦІЯ**

Назва практики	Семестр	Тривалість у тижнях
Асистентська практика	3	2

№ з/п	Форма атестації	Семестр
1	Захист дисертації	8

**IV. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ АСПІРАНТА**

№ п/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами		Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин							Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами											
		екзамен	заліки		загальний обсяг	аудиторних			самостійна робота	Індивідуальна робота під керівництвом викладача	I рік навчання	II рік навчання		III рік навчання		IV рік навчання							
						всього	у тому числі:				семестри												
							лекції	практичні			лабораторні	1	2	3	4	5	6	7	8				
													кількість тижнів в семестрі										
												15	13										
1	2	3	4	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22				
<b>1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ</b>																							
<b>1.1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																							
1.1.1.	Іноземна мова для комунікації у науково педагогічному середовищі / Foreign Language for Communication in Academic and Educational Sphere	2		6,0	180	72		72		108			4,8										
1.1.2.	Філософія науки / Philosophy of Science	2		4,0	120	48	28	20		72			3,2										
1.1.3.	Презентація наукових результатів, створення об'єктів інтелектуальної власності та управління науковими проектами / Presentation of Scientific Findings, Creation of Intellectual Ownership Objects and Research Project Management		3	3,0	90	36	22	14		54			2,8										
1.1.4.	Інновації в сучасній педагогіці, організація та проведення навчальних занять / Innovations In Modern Pedagogy And Classroom Management		2	3,0	90	36	22	14		54			2,4										
1.1.5.	Технології програмного забезпечення інформаційної безпеки / Software of Information Security Technologies	2		3,0	90	36	22	14		54			2,4										
<b>Усього за циклом 1.1.</b>		<b>3</b>	<b>2</b>	<b>19,0</b>	<b>570</b>	<b>228</b>	<b>94</b>	<b>134</b>		<b>342</b>			<b>12,8</b>	<b>2,8</b>									
<b>1.2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																							
1.2.1.	Інтелектуальний аналіз структур даних / Intelligent analysis of data structures	2		4,0	120	48	24	24		72			3,2										
1.2.2.	Імітаційне моделювання / Simulation modelling	3		3,0	90	36	18	18		54			2,8										

№ п/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами		Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин							Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами							
		екзамен	заліки		загальний обсяг	аудиторних			самостійна робота	Індивідуальна робота під керівництвом викладача	I рік навчання	II рік навчання	III рік навчання	IV рік навчання					
						всього	у тому числі:				семестри								
							лекції	практичні			лабораторні	1	2	3	4	5	6	7	8
											кількість тижнів в семестрі								
											15	16	17	18	19	20	21	22	
1	2	3	4	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.2.3.	Асистентська практика / Assistant Teaching Practice		3	3,0	90					30	60								
	Усього за циклом 1.2.	2	1	10,0	300	84	42	42		156	60		3,2	2,8					
	Усього за нормативною частиною	5	3	29,0	870	312	136	176		498	60		16,0	5,6					
<b>2. ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ АСПІРАНТА</b>																			
<b>2.1. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																			
2.1.1.	Дисципліна з кафедрального каталогу вибіркових дисциплін		3	4,0	120	48	24	24		72									
2.1.2.	Дисципліна з кафедрального каталогу вибіркових дисциплін		3	4,0	120	48	24	24		72									
2.1.3.	Дисципліна з кафедрального каталогу вибіркових дисциплін		3	3,0	90	36	18	18		54									
	Усього за циклом 2.1.		3	11,0	330	132	66	66		198									
	Усього за вибірковою частиною		3	11,0	330	132	66	66		198									
	Загальна кількість, із них:	5	6	40,0	1200	444	202	242		696	60		16,0	15,8					
	1. Обов'язкові навчальні дисципліни	5	3	29,0	870	312	136	176		498	60		16	5,6					
	2. Вибіркові навчальні дисципліни		3	11,0	330	132	66	66		198									
	Кількість годин на тиждень												16,0	15,8					
	Кількість екзаменів												4	1					
	Кількість заліків												1	5					

Навчальний план складено відповідно до стандарту вищої освіти затвердженого і введеного в дію наказом Міністерства освіти і науки від 25.05.2022 р. № 481 та освітньо-наукової програми «Інженерія програмного забезпечення»

Навчальний план схвалено на засіданні Вченої ради факультету інформаційних технологій, протокол №10 від "12" *серпня* 2025 р.

Проректор з наукової роботи

 Іван МИРОНЮК

Директор Навчально-наукового центру підготовки та атестації кадрів вищої кваліфікації

 Ірина СУХАН

Гарант освітньо-наукової програми

 Ігор ПОВХАН

Начальник навчальної частини

 Анатолій ШТИМАК