

на засіданні вченої ради ДНУ
протокол від "09" "09" 2026 р. № 2

Голова вченої ради ДНУ

проф. _____ Ирина ПОПОВА

" 04 " 09 2026 p.

набору

підготовки

з галузі знань

спеціальності

освітня програма

форма навчання

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДНІПРОВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ОЛЕСЯ ГОНЧАРА

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Кваліфікація доктор філософії

Строк навчання - 4 роки

2026/2027 н.р.

за третім (освітньо-науковим) рівнем

F Інформаційні технології

F1 Прикладна математика

освітньо-наукова програма " Прикладна математика"

денна

І. ГРАФІК ОСВІТЬОГО ПРОЦЕСУ

[illegible]

ПОЗНАЧЕННЯ: ТН - теоретичне навчання та наукова діяльність; С - екзаменаційна сесія; ПН - викладацька практика та наукова діяльність; ДН - науково-дослідницька практика та науков діяльність;
Н - наукова діяльність; К - канікули

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменацій на сесія	Практика	Наукова діяльність	Канікули	Разом
1	32	2	0	10	8	52
2	16	1	15	12	8	52
3	0	0	15	29	8	52
4	0	0	0	44	8	52
Разом	48	3	30	95	32	208

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Викладацька практика	4	15
Науково-дослідницька практика	5	15

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації (екзамен, кваліфікаційний проект (робота))	Семестр
	Дисертаційна робота	8

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ																																					
Код за ОНП	Назви дисциплін і видів навчальної роботи аспірантів	Кафедра/назва дисципліни	Розподіл за семестрами		Індивідуальні завдання	Класифікація ЕКТС	Кількість годин												% самостійної роботи	Кількість годин на тиждень аудиторних занять та загальна кількість годин самостійної роботи по курсах і семестрах																	
			Екзамени	Зачали			Аудиторних						Самостійна робота	1 курс			2 курс			3 курс																	
							у тому числі:							1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр															
							лекції	практичні (семінари)	заняття	лабораторні роботи	лекції	практичні		лабораторні	самостійна робота	лекції	практичні	лабораторні		самостійна робота	лекції	практичні	лабораторні	самостійна робота													
1	2	3	7	8	9	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25																	
Обов'язкові компоненти																																					
1. Цикл загальної підготовки																																					
ОК 1.1	Філософія та наукова етика	СФІ	1					4	120	32	20	12	0	88	73	2,3	1	88																			
ОК 1.2	Академічне письмо та спілкування іноземною мовою	УАН	2					6	180	48	0	48	0	132	73		1,5	66		1,5	66																
ОК 1.3	Інноваційно-дослідницька діяльність	СФІ/КЕФ		1д		1	ао	3	90	24	16	8	0	66	73	1	0,5	66																			
ОК 1.4	Методологія педагогічного процесу у вищій школі	ДПЕ	2			2	ао	3	90	24	16	8	0	66	73				1	0,5	66																
Разом за циклом			3	1			2	16	480	128	52	68	0	352	73	3,3	3,0	0	220	1	2,0	0	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2. Дисципліни професійної підготовки																																					
ОК 2.1	Математичне моделювання	ПОМ	2					6	180	48	32	16	0	132	73				2,0	1		132															
ОК 2.2	Моделі і методи прикладної математики	ПКТ	2					5	150	40	24	16	0	110	73				1,5	1		110															
ОК 2.3	Методи ідентифікації параметрів математичних моделей	ПКТ		3д				3	90	24	16	8	0	66	73								1	1		66											
ОК	Викладацька практика*			4д				3	90	0	0	0	0	90	100																				90		
ОК	Науково-дослідницька практика*			5д				3	90	0	0	0	0	90	100																				90		
Разом за циклом			2	3			0	20	600	112	72	40	0	488	84	0	0	0	0	4	2	0	242	1	1	0	66	0	0	0	90	90					
Вибіркові компоненти																																					
ВК 1	Дисципліна 1 УВК/ФВК			3д				5	150	40		40		110	73									2,5	110												
ВК 2	Дисципліна 2 ФВК			3д				5	150	40		40		110	73									2,5	110												
ВК 3	Дисципліна 3 ФВК			3д				5	150	40		40		110	73									2,5	110												
Разом за циклом			0	3				15	450	120		120		330	73		0	0	0	0	0	0	8	330	0	0	0	90	90								
Разом за обов'язковою частиною			5	4		2	36	1080	240	124	108	0	840	78	3	3	0	220	5	4	0	374	1	1	0	66	0	0	0	90	90						
Разом за вибірковою частиною			0	3		0	15	450	120		120		330	84		0	0	0	0	0	0	7,5	330	0	0	0	90	90									
Разом за планом			5	7		2	51	1530	360		352		1170	81		80						136		144		0											
Всього аудиторних годин																																					
Всього годин (по курсах)																																					
Всього кредитів (по курсах)																																					
Всього дисциплін (по курсах)																																					
Всього кредитів вільного вибору аспіранта (по курсах)																																					
Всього дисциплін вільного вибору аспіранта (по курсах)																																					
Кількість екзаменів																																					
Кількість диференційованих заліків																																					
Кількість індивідуальних завдань																																					

* години усіх видів практичної підготовки заносяться до графі «Самостійна робота», при цьому слід враховувати, що згідно з Положенням про порядок проведення практичної підготовки здобувачів вищої освіти Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара із загальної кількості годин виокремлюється робочий час практиканта (виконання завдань або робота на базі практики) – 30 годин.

Проректор з наукової роботи

Декан ФПМІТ Олена КІСЕЛЬОВА

Гарант освітньо-наукової програми

Олег МАРЕНКОВ

Декан ММФ Олександр ХАМІНІЧ

Людмила КНИШ