

ЗАТВЕРДЖЕНО
на засіданні вченої ради ДНУ
протокол від " 04 " 09 2026 р. № 2
Голова вченої ради ДНУ
проф. Ірина ПОПОВА
" 04 " 09 2026 р.



набору

підготовки

з галузі знань

спеціальності

освітня програма

форма навчання

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДНІПРОВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ОЛЕСЯ ГОНЧАРА

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

2026/2027 н.р.

за третім (освітньо-науковим) рівнем

F Інформаційні технології

F1 Прикладна математика

освітньо-наукова програма " Прикладна математика"

заочна

Кваліфікація доктор філософії

Строк навчання - 4 роки

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

курс	Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень				Вересень								
	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	Н	Н	ТН	ТН/Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	С/ТН	ТН/Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	С	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	Н	Н	Н	Н		
2	Н	Н	ТН	ТН/Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	С	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ПН	ПН	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	Н	Н	Н	Н	
3	Н	Н	Н	Н	ДН	ДН	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	Н	Н	Н	Н	
4	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	Н	Н	Н	Н

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	2,5	1,5	0	40	8	52
2	1,5	1	2	39,5	8	52
3	0	0	2	42	8	52
4	0	0	0	44	8	52
Разом	4	2,5	4	165,5	32	208

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Викладацька практика	4	2
Науково-дослідницька практика	5	2

IV. АТЕСТАЦІЯ

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

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Код за ОНП	Назви дисциплін і видів навчальної роботи аспірантів	Кафедра, яка читає дисципліну	Розподіл за семестрами			Індивідуальні завдання	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин							% самостійної роботи	Кількість годин на тиждень аудиторних занять та загальна кількість годин самостійної роботи по курсах і семестрах															
			Екзамени	Заліки	Курсові роботи (проекти)			Аудиторних у тому числі			Самостійна робота	1 курс					2 курс					3 курс									
												1 семестр				2 семестр		3 семестр			4 семестр		5 семестр								
												лекції	практ. (сам. заняття)	лабораторні роботи		самостійна робота	лекції	практ. (сам. заняття)	лабораторні роботи	самостійна робота	лекції	практ. (сам. заняття)	лабораторні роботи	самостійна робота							
												2,5	тижні	1		тижнів	1,5	тижнів	2	тижнів	2	тижнів									
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																															
OK 1 1	Філософія та наукова етика	СФІ	1					4	120	6	4	2	0	114	95	4	2,00	114													
OK 1 2	Академічне письмо та спілкування іноземною мовою	УАН	2					6	180	12	0	12	0	168	93		6	84		6		84									
OK 1 3	Інноваційно-дослідницька діяльність	СФІ/КЕФ		1д		1	ао	3	90	6	4	2	0	84	93	4	2		84												
OK 1 4	Методологія педагогічного процесу у вищій школі	ДПЕ	2			2	ао	3	90	6	4	2	0	84	93				4	2		84									
	Разом за циклом		3	1			2	16	480	30	12	16	0	450	93	8,0	10,0	0	282	1	8,0	0	168	0	0	0	0	0	0	0	0
2. Дисципліни професійної підготовки																															
OK 2 1	Математичне моделювання	ПОМ	2					6	180	12	8	4	0	168	93				8,0	4		168									
OK 2 2	Моделі і методи прикладної математики	ПКТ	2					5	150	10	6	4	0	140	93				6,0	4		140									
OK 2 3	Методи ідентифікації параметрів математичних моделей	ПКТ		3д				3	90	6	4	2	0	84	93								4	2		84					
OK 2 4	Викладацька практика*			4д				3	90	0	0	0	0	90	100													90			
OK 2 5	Науково-дослідницька практика*			5д				3	90	0	0	0	0	90	100													90			
	Разом за циклом		2	3			0	20	600	28	18	10	0	572	96	0	0	0	0	14	8	0	308	4	2	0	84	0	0	0	90
Вибіркові компоненти																															
ВК 1	Дисципліна 1 УВК/ФВК			3д				5	150	10		10		140	93							10,0	140								
ВК 2	Дисципліна 2 ФВК			3д				5	150	10		10		140	93							10,0	140								
ВК 3	Дисципліна 3 ФВК			3д				5	150	10		10		140	93							10,0	140								
	Разом за циклом		0	3				15	450	30		30		420	93	0		0	0,0		0	30	420	0	0						
	Разом за обов'язковою частиною		5	4		2	36	1080	58	30	26	0	1022	95	8	10	0	282	15	16	0	476	4	2	0	84	0	0	0	90	90
	Разом за вибірковою частиною		0	3		0	15	450	30		30		420	93	0		0	0		0	30,0	420	0	0		0					
	Разом за планом		5	7		2	51	1530	88		86		1442	94	18	282	31	476	36	504	0	90	90								
	Всього аудиторних годин															18		34		36		0								0	
	Всього годин (по курсах)																	810				630								90	
	Всього кредитів (по курсах)																	27				21								3	
	Всього дисциплін (по курсах)																	6				5								1	
	Всього кредитів вільного вибору аспіранта (по курсах)																	0				15								0	
	Всього дисциплін вільного вибору аспіранта (по курсах)																	0				3									
	Кількість екзамени																1		4		0		0								
	Кількість диференційованих заліків																1				5		1							1	
	Кількість індивідуальних завдань																1		1		0		0								

* 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) – 18 годин.

Проректор з наукової роботи

Декан ФПМІТ

Олена КІСЕЛЬОВА

Гарант освітньо-наукової програми

Олег МАРЕНКОВ

Декан ММФ

Олександр ХАМІНІЧ

Людмила КНИШ