ЗАТВЕРДЖЕНО
на засіданні вченої ради ДНУ
протокол від "28" серпня 2025 р. № 1
Голова вченої ради ДНУ
проф. _____ Ірина ПОПОВА
"28" серпня 2025 р. № 1

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДНІПРОВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ОЛЕСЯ ГОНЧАРА

Кваліфікація доктор філософії

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Строк навчання - 4 роки

набору 2024/2025 н.р.

підготовки за третім (освітньо-науковим) рівнем

з галузі знань 13 - Механічна інженерія

спеціальності 132 - Матеріалознавство

освітня програма освітньо-наукова програма "Матеріалознавство"

форма навчання денна

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	Н	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	С	Н	Н	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	С	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	Н	Н	Н	Н
2	Н	Н	Н	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	С	Н	Н	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	Н	Н	Н	Н
3	НД	нд	нд	НД	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
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	К	К	К	К	К	К	К	К	Н	А	Н	Н

ПОЗНАЧЕННЯ: ТН - теоретичне навчання та наукова діяльність; С - екзаменаційна сесія; ПН - викладацька практика та наукова діяльність; Н - наукова діяльність; К - канікули; НД - науково-дослідницька практика та наукова діяльність, А - атестація.

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Наукова діяльність	Канікули	Атестація	Разом
1	32	2	0	10	8	0	52
2	16	1	15	12	8	0	52
3	0	0	0	44	8	0	52
4	0	0	0	43	8	1	52
Разом	48	3	15	109	32	1	208

III. ПРАКТИКА

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

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, на чиє ім'я дисципліну	Розподіл за семестрами: Екзамени	Заліки	Курові роботи (проекти)	Індивідуальні завдання: семестр	обсяг	Кількість кредитів ЕКТС	Кількість годин: Загальний обсяг	Аудиторних: Всього	у тому числі: лекцій	практичні (семінарські) заняття	лабораторні роботи	Самостійна робота	% самостійної роботи	Кількість годин на тиждень аудиторних занять та загальна кількість годин самостійної роботи по курсах і семестрах: 1 курс, 1 семестр: лекцій	групп (сем.) занять	лабораторних робіт	самостійна робота	1 курс, 2 семестр: лекцій	групп (сем.) занять	лабораторних робіт	самостійна робота	2 курс, 3 семестр: лекцій	групп (сем.) занять	лабораторних робіт	самостійна робота	2 курс, 4 семестр: лекцій	групп (сем.) занять	лабораторних робіт	самостійна робота	3 курс, 5 семестр: самостійна робота	4 курс
																16 тижнів				16 тижнів				16 тижнів				15 тижнів				4 тижні	
1	2	3	7	8	9	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				22				23				24				25	26
	Обов'язкові компоненти																																
	1. Цикл загальної підготовки																																
ОК 1.1.	Філософія та наукова етика	СФІ	1					4	120	36	36	0	0	84	70	2,3			84														
ОК 1.2.	Академічне письмо та спілкування іноземною мовою	УАН	2					6	180	72	0	72	0	108	60		2,3		54		2,3		54										
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**	**18**	**480**	**156**	**68**	**80**	**0**	**324**	**68**	**3,3**	**2,8**	**0**	**204**	**1**	**2,8**	**0**	**120**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		
	2. Дисципліни професійної підготовки																																
ОК 2.1.	Матеріалознавство та технології сучасних і перспективних матеріалів	ТТВ	2			2	ао	3	90	24	16	8	0	66	73					1	0,5		66										
ОК 2.2.	Математичне та комп'ютерне моделювання і сучасні проблеми наук про матеріали і процеси	ТТВ	3			3	ао	6	180	42	32	10	0	138	77									2	0,6		138						
ОК 2.3.	Сучасні методи структурного аналізу та властивостей матеріалів	ТТВ		2д		2	ао	3	90	24	16	8	0	66	73					1	0,5		66										
ОК 2.4.	Викладацька практика			4д				3	90	30	0	30	0	60	67														2		60		
ОК 2.5	Науково-дослідницька практика			5д				3	90	0	0	0	0	90	100																	90	
	Разом за циклом		**2**	**2**			**0**	**18**	**540**	**120**	**64**	**58**	**0**	**420**	**380**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**1**	**0**	**132**	**2**	**1**	**0**	**138**	**0**	**2**	**0**	**60**	90	
	Вибіркові компоненти																																
ВК 1.	Дисципліна 1 УВК/ФВК			2д				5	150	38	38			112	75					2,4			112										
ВК 2.	Дисципліна 2 ФВК			3д				5	150	38	38			112	75									2,4			112						
ВК 3	Дисципліна 3 ФВК			3д				5	150	38	38			112	75									2,4			112						
	Разом за циклом		**0**	**3**				**15**	**450**	**114**	**114**			**336**	**75**	**0**			**0**	**2,4**			**112**	**4,8**			**224**	**0**			**0**		
	Разом за обов'язковою частиною		5	3			2	34	1020	276	132	136	0	744	73	3,3	2,8	0	204	3,0	3,8	0	252	2,0	1	0	138	0	2	0	60		
	Разом за вибірковою частиною		0	3			0	15	450	114	114			336	75	0			0	2,4			112	4,8			224	0			0		
	Разом за планом		**5**	**6**			**2**	**49**	**1470**	**390**	**382**			**1080**	**73**	**6**			**204**	**9**			**384**	**7,4**			**362**	**2**			**60**	90	
	Всього аудиторних годин															144				146				118				30					
	Всього годин (по курсах)															858								570									
	Всього кредитів (по курсах)															29								19								3	
	Всього дисциплін (по курсах)															7								4								1	
	Всього кредитів вільного вибору аспіранта (по курсах)															5								10									
	Всього дисциплін вільного вибору аспіранта (по курсах)															1								2									
	Кількість екзаменів															1				3				1				0					
	Кількість заліків															1				1				2				1				1	
	Кількість індивідуальних завдань															1				1				0				0					

** години практичної підготовки заносять до графи «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
_____**Олег МАРЕНКОВ**

Декан факультету
_____

Гарант освітньо-наукової програми
_____