

ЗАТВЕРДЖЕНО
на засіданні вченої ради ДНУ
протокол від " 26 "червня 2025 р. № 12
Голова вченої ради ДНУ
проф. Ірина ПОПОВА
" 26 "червня 2025 р.



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДНІПРОВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ОЛЕСЯ ГОНЧАРА

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Кваліфікація доктор філософії

Строк навчання - 4 роки

набору

2025/2026 н.р.

підготовки

за третім (освітньо-науковим) рівнем

з галузі знань

Е Природничі науки, математика та статистика

спеціальності

Е6 Прикладна фізика та наноматеріали

освітня програма

освітньо-наукова програма "Прикладна фізика та наноматеріали "

форма навчання

денна

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

курс	Вер. 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	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	Н	С	Н	Н	ТН	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	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	Н	С	Н	Н	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН
3	Н	Н	ДН	ДН	ДН	ДН	ДН	ДН	ДН	ДН	ДН	ДН	ДН	ДН	ДН	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	
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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	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; А - атестація.

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
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, 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											1 курс					2 курс					3 курс					
								у тому числі:	Всього	лекції	практичні (семінар.) заняття	лабораторні роботи	1 семестр		2 семестр				3 семестр		4 семестр			5 семестр										
													лекції	практ. (сем.) заняття	лабораторні роботи	самостійна робота	лекції		практ. (сем.) заняття	лабораторні роботи	самостійна робота	лекції	практ. (сем.) заняття	лабораторні роботи	самостійна робота									
																										16	тижнів	16	тижнів	16	тижнів	15	тижнів	15
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	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	СФУ/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	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	0	0	
2. Дисципліни професійної підготовки																																		
ОК 2.1.	Сучасні методи досліджень у прикладній фізиці	КПР	2					6	180	54	32	22	0	126	70				2,0	1,4	126													
ОК 2.2	Методи отримання та діагностики наноматеріалів	КПР	2					5	150	44	32	12	0	106	73				2,0	0,8	106													
ОК 2.3	Актуальні проблеми прикладної фізики	КПР	3					3	90	24	16	8	0	66	73								1,0	0,5	66									
ОК 2.4	Викладацька практика*	КПР		4д				3	90	0	0	0	0	90	100																90			
ОК 2.5	Науково-дослідницька практика*	КПР		5д				3	90	0	0	0	0	90	100																90			
	Разом за циклом		3	2			0	20	600	122	80	42	0	478	80	0	0	0	0	4,0	2,2	0	232	1,0	0,5	0	66	0	0	0	90	90		
Вибіркові компоненти																																		
ВК 1.	Дисципліна 1 УВК/ФВК			Зд				5	150	40		40		110	73								2,5	110										
ВК 2.	Дисципліна 2 ФВК			Зд				5	150	40		40		110	73								2,5	110										
ВК 3	Дисципліна 3 ФВК			Зд				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									
	Разом за обов'язковою частиною		6	3		2	36			278	148	122	0	802	#DIV/0!	3	3	0	204	5	5	0	352	1	1	0	66	0	0	0	90	90		
	Разом за вибірковою частиною		0	3		0	15			120		120		330	#DIV/0!	0	0	0	0		7,5	330	0	0										
	Разом за планом		6	6		2	51			398		390		1132	#DIV/0!	6	204	10	352	9	396	0	90	90										
	Всього аудиторних годин															96		158		144				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)																						15											
	Всього дисциплін вільного вибору аспіранта (по курсах)																						3											
	Кількість екзаменив																1		4		1													
	Кількість диференційованих заліків																1				3			1									1	
	Кількість індивідуальних завдань																1		1															

* 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

Олег МАРЕНКОВ

Декан факультету

Ігор ГОМІЛКО

Гарант освітньо-наукової програми

Олег ДРОБАХІН