Міністерство освіти і науки України
Волинський національний університет імені Лесі Українки

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ЗАТВЕРДЖУЮ
Ректор _____ проф. Цьось А.
"___" _____ 20___ р.

Освітній ступінь: **доктор філософії**

Освітня кваліфікація Доктор філософії з середньої освіти. Фізика.

Термін навчання 4 роки
(повних років, місяців)

На основі магістра, спеціаліста

Підготовки **ДОКТОР ФІЛОСОФІЇ (PhD)**

Галузь знань 01 Освіта
(шифр і назва галузі знань)

Спеціальність 014.08 «Середня освіта. Фізика»
(код і назва спеціальності)

Освітньо-наукова програма Сучасні освітні технології у процесі навчання фізики

Форма навчання очна (денна, вечірня)
(очна, заочна)

ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Жовтень				Листопад					Грудень					Січень			Лютий					Березень				Квітень					Травень					Червень					Липень			Серпень				Вересень				ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПО ВИКОРИСТАННЮ ЧАСУ (ТИЖНІВ)					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	#	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	#	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	#	45	#	#	49	#	#	52	Теоретичне навчання та науково-дослідна робота	Заліково-екзаменаційна сесія	Педагогічна практика	Канікули	Атестація	Фаховий семінар	Захист	Разом
I етап зарахування	1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	А	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	К	К	К	К	К	К	А	Т	Т	С	С/А	38	2		10		2			52
II етап зарахування																		Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	А	Т	Т															
	2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	А	Т	Т	П	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	К	К	К	К	К	К	Т	Т	С	С/А	34	2	4	10		2			52
		Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	С	С/А	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	К	К	К	К	К	К	К	А	Т	Т	Т									
	3	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	К	К	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	А	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	К	К	К	К	К	К	К	НР	НР	НР	А				10	40	2			52
		П	П	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	С	С/А	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	К	К	К	К	К	К	К	А	НР	НР	НР									
	4	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	К	К	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	А	Ф	С	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	К	К	К	К	К	К	К	НР	НР	НР	З				10	39	1	1	1	52
		НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	К	К	НР	НР	А	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	К	К	К	К	К	К	К	А	Ф	НР	НР									
		НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	К	К	НР	НР	З																																												

Т - Теоретичне навчання та науково-дослідна робота
С - Заліково-екзаменаційна сесія
П - Педагогічна практика
А - Атестація
К - Канікули
Ф - Фаховий семінар
НР - Науково-дослідна робота
З - Захист

План навчального процесу

№ ОК	НАЗВА ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА	Семестровий контроль: Екзамен	Семестровий контроль: Залік	Семестровий контроль: Проміжний контроль	Практика	Атестація	Загальний обсяг годин	Кредити	Навчальні заняття: Аудиторні години: Всього аудиторних	Лекції	Практичні (семінарські)	Лабораторні	Індивідуальні заняття	Консультації	Поза-аудиторні години	Самостійна робота	Тривалість семестру (тижнів): 1 курс: 1 сем. 22 тиж. Тижневе навантаження Л	Пр. (лаб.)	2 сем. 16 тиж. Тижневе навантаження Л	Пр. (лаб.)	2 курс: 3 сем. 22 тиж. Тижневе навантаження Л	Пр. (лаб.)	4 сем. 12 Тижневе навантаження Л	Пр. (лаб.)	3 курс: 5 сем. 23 Тижневе навантаження	6 сем. 17 Тижневе навантаження	4 курс: 7 сем. 23 тиж. Тижневе навантаження	8 сем. 16 тиж. Тижневе навантаження
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	#	26	27	28	#	30	31	32
Освітня складова																															
1. Цикл загальної підготовки																															
1	Філософія та метологія науки	2	1				150	5	66	46	20			10		74	1,5	24	2	10											
2	Іноземна мова для академічних цілей	3, 4	1, 2				240	8	192	24	168			14		34	3	14	2	52	2,5	10	3	26						
3	Академічна доброчесність та наукова етика		1				90	3	34	20	14			6		50	1,5	20		14										
4	Педагогічні основи професійно-комунікативної компетентності		3				90	3	34	20	14			6		50					1,5	20		14						
	Разом	3	5				570	19	326	110	216			36		208	6	58	4	76	4	20	3	36						
	Всього кредитів за циклом загальної							19									7		5		5		2							
2. Цикл професійної підготовки																															
5	Автоматизація фізичного експерименту	2	1				210	7	106	46		60		14		90	3	28	2,5	38										
6	Методика навчання фізики	3	2				180	6	84	40	20	24		12		84			2,5	20	2	20								
7	Комп'ютерно орієнтовані засоби навчання	4	3				180	6	92	44		48		12		76					2	22	4	26						
8	Педагогічна практика		4				180	6	0					12		168														
	Разом	3	4				750	25	282	130	20	132	0	50		418	3	28	5	38	4	42	4	26						
	Всього кредитів за циклом професійної підготовки							25									4		6		6		9							
3. Цикл вибіркових дисциплін																															
9	Вибіркова дисципліна 1		1				120	4	24	10	14			8		88	1	10		14										
10	Вибіркова дисципліна 2		2				120	4	24	10	14			8		88			1,5	10		14								
11	Вибіркова дисципліна 3		3				120	4	24	10	14			8		88					1	10		14						
12	Вибіркова дисципліна 4		4				120	4	24	10	14			8		88							2	10	14					
	Разом	0	4				480	16	96	40	56			32		352	1	10	1,5	14	1	10	2	14						
	Всього кредитів за циклом вибіркових							16									4		4		4		4							
Наукова складова																															
	Підготовка та захист дисертації.				1,2, 3,4, 5,6, 7	8	5400	180	200					200		5200	50				50				50		50			
	Разом				7	1	5400	180	200					200		5200	50				50				50		50			
	Всього кредитів наукової складової							180									15		15		15		15		30	30	30	30		
	Всього годин за освітньою складовою						1800	60	704	280	292	132	0	118		978	10	96	10,5	128	9	72	9	32						
	Всього годин за науковою складовою						5400	180	200					200	0	5200	50				50				50		50			
	Кількість екзаменів	6															0		2		2		2							
	Кількість заліків		13														5		3		3		2							

Назви практики		
Назва практики	**Терміни проведення**	
	Семестр	**тижнів**
Педагогічна практика	4	4

	Форма атестації	**Семестр**
1	Захист дисертації	8

Навчальний план складено у відповідності до _____ (назва стандарту, за наявності)
а також згідно вимог професійного стандарту за професіями "Вчитель закладу загальної середньої освіти" затвердженого наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 23.12.2020 № 2736

Гарант освітньо-наукової програми _____ Мартинюк О.С.

Затверджено на засіданні Вченої ради навчально-наукового фізико-технологічного інституту

Протокол № 9 від "21" червня 2022 року

Директор інституту _____ Мирончук Г.Л.

Погоджено
Начальник навчального відділу
_____
"22" 06 2022

Погоджено
Проректор з наукової роботи та міжнародної співпраці
_____
"" 2022

Погоджено
Проректор з навчальної роботи та рекрутації
_____
"22" 06 2022

Погоджено
Рішення Вченої ради
Волинського національного університету імені Лесі Українки
протокол №
"28." 06. 2022