

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Освітній ступінь: МАГІСТР

Освітня кваліфікація Магістр освіти за спеціальністю
«Середня освіта (Фізика та астрономія)»

підготовки

МАГІСТРА

(нізва освітнього ступеня)

Професійна кваліфікація Вчитель фізики та астрономії, викладач закладу фахової передвищої, вищої освіти

Термін навчання – 1 рік 4 місяці

(повних років, місяців)

На базі НРК 6, НРК 7

(попередній документ про освіту)

галузь знань 01 Освіта/Педагогіка

(шюфр і назва галузі знань)

спеціальність 014.08 Середня освіта (Фізика та астрономія)

(код і назва спеціальності)

Освітньо-професійна програма Середня освіта. Фізика

Форма навчання

ДЕННА

(денна, зночна)

[illegible]

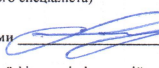
№ ОК		НАЗВА ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА		План освітнього процесу																			
				Семестровий контроль				Загальний обсяг годин		Кредити		Навчальні заняття						Тривалість семестру (тижні)					
				Семестровий контроль								Аудиторні години			Поза-аудиторні години			Самостійна робота		1 курс		2 курс	
				Екзамени	Залік	Курсова робота (проект)	Практика					Всього аудиторних	Лекції	Практичні (семінарські)	Лабораторні	Індивідуальні заняття	Консультації			1 сем.	2 сем.	3 сем.	
																				Тижневе навантаження	Тижневе навантаження	Тижневе навантаження	
				3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Л	Пр. (лаб.)	Л	Пр. (лаб.)	Л	Пр. (лаб.)	
1. Цикл загальної підготовки																							
1	Освітній менеджмент		1			90	3	46	20	26					6	38	3						
																	20	26					
2	Психологія взаємодії		1			90	3	36	10	26					6	48	2,5						
																	10	26					
3	Методика науково-педагогічних досліджень		2			90	3	36	12	24					6	48			3				
																			12	24			
	Разом		3			270	9	118	42	76					18	134	5,5		3,0		0,0		
																	30	52	12	24			
	Всього кредитів за циклом загальної підготовки						9										6		3				
2. Цикл професійної підготовки																							
4	Теоретичні та методологічні основи шкільного курсу фізики	1				120	4	42	24	18					8	70	3						
																	24	18					
5	Методика навчання фізики та астрономії у закладах загальної середньої освіти	1				120	4	42	24	18					8	70	3						
																	24	18					
6	Практикум із розв'язування задач з фізики та астрономії	1				90	3	36		36					6	48	2,5						
																		36					
7	Теоретичні методи у фізиці та астрономії	2				120	4	40	22	18					8	72			3				
																			22	18			
8	Методика і техніка навчального фізичного експерименту	2				120	4	40		40					8	72			3				
																				40			
9	Цифрові освітні технології та ресурси	2				90	3	32	14		18				6	52			2,5				
																			14	18			
10	Позаурочна та позакласна робота з фізики та астрономії	2				90	3	32	12	20					6	52			2,5				
																			12	20			
11	STEM-технології в природничій освітній галузі	3				120	4	66	24		42				8	46				6			
																				24	42		
12	Технології навчання фізики та астрономії у закладах вищої освіти	3				120	4	66	32	34					8	46				6			
																				32	34		
13	Переддипломна педагогічна практика у ЗЗСО		1		1	150	5								10	140							
14	Переддипломна педагогічна практика у закладах фахової передвищої освіти		2		2	150	5								10	140							
15	Переддипломна педагогічна практика у закладах вищої освіти		3		3	120	4								8	112							
16	Комплексний кваліфікаційний іспит зі спеціальності					30	1								2	28							
17	Кваліфікаційна робота					270	9								18	252							
	Разом	7	5		3	1710	57	396	152	144	100				114	1200	8,5		11,0		12,0		
																	48	72	48	96	56	76	
	Всього кредитів за циклом професійної підготовки						57										16		19		22		

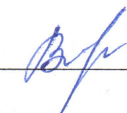
3. Цикл вибірових освітніх компонентів																
18	Вибірковий освітній компонент 1		1			120	4	24	10	14			8	88	2	
															10	14
19	Вибірковий освітній компонент 2		1			120	4	24	10	14			8	88	2	
															10	14
20	Вибірковий освітній компонент 3		2			120	4	24	10	14			8	88	2	
															10	14
21	Вибірковий освітній компонент 4		2			120	4	24	10	14			8	88	2	
															10	14
22	Вибірковий освітній компонент 5		3			120	4	24	10	14			8	88	2	
															10	14
23	Вибірковий освітній компонент 6		3			120	4	24	10	14			8	88	2	
															10	14
	Разом		6			720	24	144	60	84			48	528	4	4
	Всього кредитів за циклом вибірових компонентів						24								8	8
	Всього годин за навчальним планом					2700	90	658	254	304	100		180	1862	18,0	18,0
у тому числі:															98	152
	загальна підготовка		3			270	9	118	42	76			18	134	5,5	3,0
	професійна підготовка	7	5			1710	57	396	152	144	100		114	1200	8,5	11,0
	вибірові освітні компоненти		6			720	24	144	60	84			48	528	4	4
	Кількість екзаменів	7													20	28
	Кількість заліків		14												3	3
															5	5

Види і назви практик					
Навчальна			Виробнича		
Назва практики	Терми проведення		Назва практики	Терми проведення	
	Семестр	Кількість тижнів		Семестр	Кількість тижнів
			Переддипломна педагогічна практика у ЗЗСО	1	4
			Переддипломна педагогічна практика у закладах фахової передвищої освіти	2	4
			Переддипломна педагогічна практика у закладах вищої освіти	3	4

Атестація		
№ за порядком	Форма атестації	Семестр
1	Комплексний кваліфікаційний іспит зі спеціальності	3
2	Публічний захист кваліфікаційної роботи	3

Навчальний план складено згідно вимог професійного стандарту за професіями "Вчитель початкових класів закладу загальної середньої освіти", "Вчитель закладу загальної середньої освіти", "Вчитель з початкової освіти (з дипломом молодшого спеціаліста)"

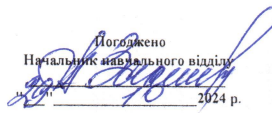
Гарант освітньо-професійної програми  Муляр В. П.

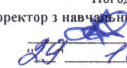
Завідувач кафедри експериментальної фізики, інформаційних та освітніх технологій  Галан В. В.

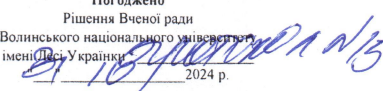
Затверджено на засіданні вченої ради навчально-наукового фізико-технологічного інституту

Протокол № 4 від 28 лютого 2024 року

Директор навчально-наукового фізико-технологічного інституту  Мирончук Г. Л.

Погоджено
Начальник навчального відділу
 2024 р.

Погоджено
Проректор з навчальної роботи та рекрутації
 2024 р.

Погоджено
Рішення Вченої ради
Волинського національного університету
імені Лесі Українки
 2024 р.