

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
 МИКОЛАЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ В. О. СУХОМЛІНСЬКОГО

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки здобувачів вищої освіти

ЗАТВЕРДЖУЮ
 Ректор
 Миколаївського національного університету
 імені В. О. Сухомлинського
 академії
 НАПН України
 Протокол вченої ради
 № 10 від "10" вересня 2023 рр.

Галузь знань

Спеціальність

Предметна спеціальність
 (спеціалізація)

Освітня програма

Освітня кваліфікація

Професійна кваліфікація

01 Освіта / Педагогіка

014 Середня освіта

014.08 Середня освіта (Фізика та астрономія)

«Середня освіта: фізика та астрономія»

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

Вчитель фізики, вчитель астрономії. Викладач закладу
 фахової передвищої освіти, вищої освіти.

Освітній рівень:

Попередня освіта:

Форма навчання

Термін навчання

Рік вступу

Роки навчання

другий (магістерський)

базова (повна) вища

денна

1 р. 4 міс.

2023

2023-2024
 2024-2025

I. Графік навчального процесу

Квартал	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень							
	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
I																																																				
II																																																				
III																																																				

II. Зведені дані по використанню часу (тижнів)

Квартал	Теорет. навч.	Підсумк. заняття (по сем.)	Підсумк. атестації	Навч. практики	Виробн. практики	Викон. диплом. (кваліф.) робіт	Канікули	Всього
I	24	4	0	4	6	0	14	52
II	11	2	2	2	0	0	0	17
III	35	6	2	6	6	0	14	69

Примітка: Теоретичне навчання Екзаменаційні сесії Навчальні практики Виробничі практики Підсумкові атестації Дипломні (кваліф.) роботи Канікули

III. План навчального процесу

Шифр	ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ	Семестровий контроль			Годин вивчення							Розподіл по курсах і семестрах					
		Екзамен	Залік	Курсові роботи	Загальний обсяг годин	У кредитах ECTS	Аудиторні заняття	з них			Самостійна робота студентів	1 курс			2 курс		
								Лекції	Практичні, семінари	Лабораторні заняття		1	2	3	1	2	3
		кількість навчальних тижнів у семестрі	16	16	10	кредитів на семестр											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			

I. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ

ОК. 01	Використання інформаційно-комунікаційних технологій у професійній діяльності		1		90	3	30	10	20		60	3		
ОК. 02	Управління проєктами		1		90	3	30	10	20		60	3		
ОК. 03	Філософія освіти		2		90	3	30	10	20		60		3	
ОК. 04	Академічна іноземна мова		2		180	6	60		60		120	3	3	
Всього за цикл 1.1.					450	15	150	30	120	0	300	9	6	0

1.2. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ СПЕЦІАЛЬНОЇ (ФАХОВОЇ) ПІДГОТОВКИ

ОК. 05	Практикум з розв'язання нестандартних фізичних задач		1		90	3	30	10	20		60	3		
ОК. 06	Методика і технологія викладання фахових дисциплін у закладах вищої освіти		1		150	5	50	10	10	30	100	5		
ОК. 07	Методика викладання фізики та астрономії	1			210	7	70	10	20	40	140		4	3
ОК. 08	Управління закладами освіти		2		90	3	30	20	10		60		3	
ОК. 09	Сучасні проблеми фізики та астрономії		3		90	3	30	20	10		60	3		
Всього за цикл 1.2.					630	21	210	70	70	70	420	11	7	3

1.3. КУРСОВІ РОБОТИ

ОК. 10	Курсова робота			1	90	3	0				90	3		
Всього за цикл 1.3.					90	3	0	0	0	0	90	3	0	0

1.4. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

ОК. 11	Стажування (науково-педагогічна практика)		3		180	6	0				180			6
ОК. 12	Виробнича практика		2		270	9	0				270		9	
ОК. 13	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи		3		270	9	0				270	3	3	3
Всього за цикл 1.4.					720	24	0	0	0	0	720	3	12	9

ВСЬОГО ЗА ЧАСТИНОЮ 1

					1890	63	360	100	190	70	1530	26,0	25,0	12,0
--	--	--	--	--	-------------	-----------	------------	------------	------------	-----------	-------------	-------------	-------------	-------------

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

ВБ. 01	Вибіркова дисципліна 01		2		150	5	50	10	40		96		5	
ВБ. 02	Вибіркова дисципліна 02		2		120	4	40	10	30		124	4		
ВБ. 03	Вибіркова дисципліна 03		3		180	6	60	20	40		120			6
ВБ. 04	Вибіркова дисципліна 04		3		180	6	60	20	40		120			6
ВБ. 05	Вибіркова дисципліна 05		3		180	6	60	20	40		120			6
ВСЬОГО ЗА ЧАСТИНОЮ 2					810	27	270	80	190	0	580	4	5	18

ВСЬОГО ЗА ОСВІТНЬОЮ ПРОГРАМОЮ

		1	16	1	2700	90	630	180	380	70	2110	30	30	30
--	--	---	----	---	------	----	-----	-----	-----	----	------	----	----	----

Кількість	Екзаменів	1	0	0
	Заліків	4	5	4
	Курсових робіт	1	0	0
	Практик	0	1	2
	РАЗОМ	6	6	6

IV. Практична підготовка

Шифр практики	Назва практики (вказати - навчальна/ виробнича, з відривом/без відриву від теоретичного навчання)	Семестр	Тривалість	
			тижнів	днів (для практик без відриву)
ОК. 11	Стажування (науково-педагогічна практика)	3	4	
ОК. 12	Виробнича практика	2	6	
ОК. 13	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи	3	6	

V. Підсумкова атестація

Шифр	Форма і назва підсумкової атестації	Семестр
ПА 01	Кваліфікаційний екзамєн або фаховий інноваційний проект	3

Зведена таблиця

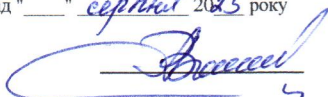
Розподіл по семестрам	1 сем	2 сем	3 сем	Разом
Кількість тижнів у семестрі	16	16	10	42
Кількість тижнів аудиторних занять у семестрі	14	8	4	26
Кількість аудиторних годин на семестр	240	180	210	630
Кількість аудиторних годин на тиждень	17,1	22,5	52,5	
Кількість кредитів ECTS	30	30	30	90
Кількість екзамєнів	1	0	0	1
Кількість заліків	4	5	4	13
Кількість курсових робіт	1	0	0	1
Кількість практик	0	1	2	3

Навчальний план складено у відповідності до проекту стандарту вищої освіти за спеціальністю 014.08 Середня освіта (Фізика та астрономія) другого магістерського рівня (березень 2023 року)_ (назва стандарту, за наявності)

Затверджено на засіданні вченої ради природничого факультету

Протокол № 28 від " " серпня 2023 року

Декан факультету



Керівник проектної групи



Валерій БУДАК

"Погоджено"

навчально-методичною радою МНУ ім. В.О.Сухомлинського

"24" травня 2023 р. № 10

Перший проректор



Анатолій ОВЧАРЕНКО