МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою Радою МДПУ імені Богдана Хмельницького
Голова Вченої ради _____ **/ Наталя Фалько/**
(протокол № 14 від 28 квітня 2026 р.)

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Ступінь вищої освіти	**другий (магістерський)**	**На основі НРК 6, НРК 7**
Галузь знань	**А Освіта**	**Освітня кваліфікація: Магістр середньої освіти (за предметною спеціальністю "Хімія")**
		Професійна кваліфікація: Вчитель-магістр хімії, біології та здоров'я людини
Спеціальність	**А4.06 Середня освіта (Хімія)**	**Кваліфікація у дипломі: ступінь вищої освіти "Магістр"**
		Спеціальність: А4.06 Середня освіта (Хімія)
Освітньо-професійна програма	**Середня освіта. Хімія. Біологія та здоров'я людини.**	**Освітня програма: Середня освіта. Хімія. Біологія та здоров'я людини**
Форма навчання	**денна**	**Професійна кваліфікація: Вчитель-магістр хімії, біології та здоров'я людини**
Термін навчання	**1 рік 4 місяці**	

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Курс	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
I																Н	Е	К	К	К												В	В	В	В	В								Е	К	К	К	К	К	К	К	
	Серпень		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
II	ПК	ПК								В	В	В	В	В			ПК	Е	А	А																																

ПОЗНАЧЕННЯ: – аудиторне навчання; Н - навчальна практика; Е – екзаменаційна сесія; В - виробнича практика; К – канікули; А - атестація, ПК - підготовка кваліфікаційної роботи.

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Аудиторне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Підготовка кваліфікаційної	Атестація	Канікули	Разом
I	32	2	6			10	50
II	9	1	5	3	2		20
Разом	41	3	11	3	2	10	70

ІІІ. ПРАКТИКА

Назва практика	Семестр	Тижні
Навчальна практика з методики викладання хімії в закладах освіти	1	1
Виробнича практика (педагогічна з хімії)	2	5
Виробнича практика (педагогічна з біології та здоров'я людини)	3	5

IV. Атестація

Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	3
Комплексний атестаційний іспит з присвоєння професійної кваліфікації	3

ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОП	ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ (навчальні дисципліни, курсові роботи, практики) та атестація	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин								Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами		
		контрольні		Практика	Курсові роботи		Загальний обсяг	Аудиторних					Самостійна робота	Практична підготовка	1 курс		2 курс
								Всього	у тому числі:						Семестри		
									лекції	лабораторні	практичні	семінарські			1	2	3
															кількість тижнів аудиторного навчання у семестрі		
		Екзамени, семестр	Заліки, семестр												15	17	9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			12	13	14	15	16	17
	1. ОБОВ'ЯЗКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ																
ОК-01	Наукова та проєктна діяльність		1			4	120	46	32			14	74		3		
ОК-01.01	Модуль 1. Методологія наукових досліджень					2	60	24	16			8	36				
ОК-01.02	Модуль 2. Управління проектами					2	60	22	16			6	38				
ОК-02	Іноземна мова для академічного спілкування	1				3	90	30				30	60		2		
ОК-03	Зміст освіти та моделювання професійної діяльності педагога		1Д			3	90	30	16			14	60		2		
ОК-04	Психологія здоров'я та психологічне благополуччя		1			3	90	30	16			14	60		2		
ОК-05	Теоретико-методологічні аспекти загальної та неорганічної хімії		1			3	90	46	16		30		44		3		
ОК-06	Методика викладання хімії в закладах освіти з навчальною практикою	1		1		6	180	60	30		30		75	45	4		
ОК-07	Адаптогенез у біологічних системах		1			3	90	30	16		14		60		2		
ОК-08	Біоорганічна хімія	2				3,5	105	34	18		16		71			2	
ОК-09	Методика та сучасні технології викладання біології в закладах освіти	2				5	150	52	18		34		98			3	
ОК-10	Еволюційна ідея в природничих науках		2			3,5	105	34	18		16		71			2	
ОК-11	Теоретичні та експериментальні підходи до сучасного хімічного синтезу		2			3,5	105	34	18	16			71			2	
ОК-12	Виробнича практика (педагогічна з хімії)		2Д	2		7,5	225							225			
ОК-13	Раціональне природокористування та екологічна освіта	3				3	90	28	10		18		62				3
ОК-14	Виробнича практика (педагогічна з біології та здоров'я людини)		3Д	3		7,5	225							225			
	Атестація (підготовка та захист кваліфікаційної роботи)					6	180						180				
	Атестація (підготовка та складання комплексного атестаційного іспиту з присвоєння професійної кваліфікації)					1,5	45						45				
Усього за обов'язковими компонентами		**5**	**9**	**3**		**66**	**1980**	**454**	**208**	**16**	**158**	**72**	**1031**	**495**	**18**	**9**	**3**
	2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ (24 кредити) (освітні компоненти даної освітньої програми, інших освітніх програм та освітні компоненти для реалізації широких освітніх потреб (Каталог вибіркових освітніх компонентів на сайті університету))																
	Вільний вибір: 1 рік навчання - 12 кредитів; 2 рік навчання -12 кредитів																
			2			4	120						120			3	
			2			4	120						120			3	
			2			4	120						120			3	
			3			4	120						120				3
			3			4	120						120				3
			3			4	120						120				3
Усього за вибірковими компонентами			**6**			**24**	**720**						**720**			**9**	**9**
Усього за навчальним планом		**5**	**15**	**3**		**90**	**2700**	**454**	**208**	**16**	**158**	**72**	**1751**	**495**	**18**	**18**	**12**
Кількість годин на тиждень															**18**	**18**	**12**
Кількість екзаменів															**2**	**2**	**1**
Кількість заліків															**5**	**6**	**4**

ади природничого факультету протокол № 8 від "24" квітня 2026 р.

Декан факультету	Гарант освітньої програми	Завідувач випускової кафедри	Начальник навчального відділу
Сергій ПОДОРОЖНИЙ	Тетяна ДЮЖИКОВА	Тетяна ДЮЖИКОВА	Оксана КОТЕНКО