

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Вінницький державний педагогічний університет імені Михайла Коцюбинського

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН



ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського
проф. Лазаренко Н.І.

01 " вересня " 2023 р.

Підготовки **доктора філософії**
з галузі знань **01 Освіта / Педагогіка**
зі спеціальності **014 Середня освіта**
предметної спеціальності **014.06 Середня освіта (Хімія)**
Освітньо-наукова програма: **Теорія та методика навчання хімії**
Форма навчання **денна**

Кваліфікація: **Доктор філософії в галузі освіти (теорія та методика навчання хімії)**

Строк навчання: **4 роки**

на основі: **другого (магістерського) рівня вищої освіти, повної вищої освіти (ОКР спеціаліста)**

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	51	52	
1	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	к	к	с	с	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	п	п	п	т	т	т	т	т	с	с	н	а	к	к	к	к	к	к	к	к	к
2	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	п	п	п	п	п	т	т	к	к	с	с	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	а	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к
3	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	а	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к
4	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	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: Т - теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; П - практика; К - канікули; А - атестація здобувачів вищої освіти; Н - наукова робота.

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація здобувачів вищої освіти	Наукова робота	Канікули	Разом
1	33	4	3	1	1	10	52
2	13	2	5	1	21	10	52
3				1	41	10	52
4				1	42	9	52
Разом	46	6	8	4	105	39	208

ІІІ. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Виробнича		
Педагогічна (асистентська) практика	2	3
Науково-дослідна практика	3	5

ІV. Атестація здобувачів вищої освіти

Форма атестації	Семестр
Звіт аспіранта	2, 4, 6, 8

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин							самостійна робота	Розподіл кредитів ЄКТС на тиждень за курсами і семестрами							
		Екзамени	Заліки	Курсові роботи		Загальний обсяг	Аудиторних					I курс		II курс	III курс	IV курс					
							Всього	у тому числі													
								лекцій	лабора- торні	прак- тичні	індиві- дуальні										
1	2	3	4	5	6	7	8														
Кількість тижнів в семестрі																					
18	15	13	18	18	18	18	18														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
1. ОСВІТНЯ СКЛАДОВА																					
1.1 ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																					
1.1.1. Цикл загальної підготовки																					
ЗП.01	Філософія науки та етика науковця	1			3	90	30	20		10		60	2,0								
ЗП.02	Українська наукова мова		1		3	90	30	20		10		60	2,0								
ЗП.03	Іноземна мова у науковому спілкуванні	1			3	90	30			30		60	2,0								
ЗП.04	Наукове письмо іноземною мовою		2		3	90	30			30		60		2,0							
	Всього:	2	2		12	360	120	40		80		240	6,0	2,0	0,0	0,0	0	0	0	0	
1.1.2. Цикл професійної підготовки																					
ПП.01	Професійно-педагогічна компетентність викладача ЗВО		2		3	90	30	16		14		60		1,5							
ПП.02	Цифровізація наукових досліджень		2		3	90	30	10	20			60		1,5							
ПП.03	Технологія написання й захисту дисертаційної роботи з теорії та методики навчання хімії		1		3	90	30	10		20		60	2,0								
ПП.04	Методологія хімічної освіти		1		3	90	30	14		16		60	2,0								
ПП.05	Методика навчання хімії у ЗВО	2			3	90	30	14		16		60		2,0							
ПП.06	Наукові школи у галузі теорії та методики навчання хімії	3			3	90	30	10		20		60			3,0						
ПП.07	Інноваційно-проектна і грантова діяльність		3		3	90	30	10		20		60			3,0						
	Всього:	2	5		21	630	210	84	20	106	0	420	4,0	5,0	6,0						
Разом обов'язкові навчальні дисципліни		4	7		33	990	330	124	20	186	0	660	10	7,0	6,0						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1.2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ (ВІЛЬНОГО ВИБОРУ АСПІРАНТА)																				
1.2.1. Цикл загальної підготовки *																				
ЗП.05	Навчальна дисципліна 1		1		3	90	30	10		20		60	2,0							
	Всього:	0	1		3	90	30	10	0	20		60	2,0	0,0	0,0					
1.2.2. Цикл професійної підготовки **																				
ПП.08	Навчальна дисципліна 1		2		3	90	30	10		20		60		2,0						
ПП.09	Навчальна дисципліна 2		3		3	90	30	10		20		60			3,0					
ПП.10	Навчальна дисципліна 3		3		3	90	30	10		20		60			3,0					
ПП.11	Навчальна дисципліна 4		3		3	90	30	10		20		60			3,0					
	Всього:		4		12	360	120	40	0	80	0	240	0,0	2,0	9,0					
Разом вибіркові навчальні дисципліни		0	5		15	450	150	50	0	100	0	300	2,0	2,0	9,0					
ВСЬОГО:		4	12		48	1440	480	174	20	286	0	960	12	9,0	15,0					
1.3. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА																				
ПП. 12	Педагогічна (асистентська) практика		2		3	90						90		90						
ПП. 13	Науково-дослідна практика		3		5	150						150			150					
	Всього:	0	2		8	240						240		90	150					
Екзамени					4	120						120	60	30	30					
Кількість екзаменів		4											2	1	1					
Кількість заліків			14										4	5	5					
ВСЬОГО:		4	14		60	1800	480	174	20	286	0	1320								

Примітка: Із переліку вибірових навчальних дисциплін здобувач вищої освіти може вибрати по одній навчальній дисципліні у 1, 2-му семестрах та три дисципліни у 3-му семестрі.

Навчальний план розроблений гарантом освітньої програми, проектною групою і провідними фахівцями галузі на основі професійно-наукової програми "Теорія та методика навчання хімії" підготовки фахівців зі предметної спеціальності 014.06 Середня освіта (Хімія) ступеня вищої освіти доктора філософії та рекомендацій Міністерства освіти і науки України.

Навчальний план схвалено навчально-методичною комісією природничо-географічного факультету протокол № 11 від "12" червня 2023р.

Гарант освітньо-наукової програми

Заступник декана природничо-географічного факультету з навчальної роботи

Завідувач кафедри хімії та методики навчання хімії

Погоджено:

Перший проректор з науково-педагогічної роботи

Директор інституту педагогіки, психології, підготовки фахівців вищої кваліфікації

Навчальний план схвалено на засіданні Вченої ради університету протокол № 1 від "30" серпня 2023р.

Навчальний план затверджено наказом № 14209 від "31" серпня 2023р.

О.А. Блажко

О.С. Худоярова

Г.В. Сакалова

С.О. Гусєв

Р.С. Гуревич