

Міністерство освіти і науки України

Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника

"Затверджую"

в.о. ректора

Горіщенко

(підпис)

(прізвище та ініціали)

"09"

05

2025 року

Затверджено Вченою радою університету, протокол № 25/03 2025 року

Освітня кваліфікація Доктор філософії з хімії

Строк навчання 4 роки

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки доктора філософії з галузі знань Е Природничі науки

на основі магістр, спеціаліст

Освітньо-наукова програма Хімія

за спеціальністю ЕЗ Хімія

Форма здобуття освіти денна, заочна

I. Графік навчального 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	С	С	А	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	А	
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	А	НР	НР	НР	НР	П	П	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	А
3	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	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	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	К	К	К	К	К	К	К	К	К	А	
4	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	ПЗ	А	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	К	К	З	

ПОЗНАЧЕННЯ: Т - Теоретичне навчання; К - Канікули; С - Екзаменаційна сесія; П - Практика; НР - Науково-дослідна робота; ПЗ - Попередній захист; З - Захист дисертації; А - Атестація.

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Канікули	Екзаменаційна сесія	Практика	Науково-дослідна робота	Попередній захист	Захист дисертації	Атестація	Всього
1	37	9	4					2	52
2	19	9	2	2	18			2	52
3		9			41			2	52
4		9			40	1	1	1	52
Разом	56	36	6	2	99	1	1	7	208

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Педагогічна практика	4	2

V. План навчального процесу

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин								Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами							
		Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Всього	Аудиторних у тому числі					Самостійна робота	I курс	II курс	III курс	IV курс				
				проекти	роботи										Семестри							
									1	2	3	4	5		6	7	8					
									Кількість тижнів в семестрі													
									19	18	19	21	21		21	21	21					

1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																					
1.1. Цикл загальної підготовки																					
1	Іноземна мова	3	1,2			9	270	90		90				180	2	2	2				
2	Організація наукової діяльності		1,2			6	180	60	40		20			120	2	2					
3	Філософія і методологія науки	1				3	90	30	20		10			60	2						
4	Інноваційні педагогічні технології у вищій освіті та професійна етика		1			3	90	30	20		10			60	2						
Разом за розділом (п. 1):		2	5			21	630	210	80	90	40			420	8	4	2				
1.2. Цикл професійно-наукової підготовки																					
5	Управління науково-дослідницькими проектами		1			3	90	30	20		10			60	2						
6	Технології очищення води		2			3	90	30	20			10		60		2					
7	Теоретичні аспекти електрохімії	1				3	90	30	10			20		60	2						
8	Хімічне матеріалознавство	2				6	180	60	40			20		120		4					
9	Фізико-хімічні методи дослідження речовин		1			3	90	30	20		10			60	2						
Разом за розділом (п. 2):		4	2			18	540	180	110		20	50		360	6	6					
1.3. Цикл практичної підготовки																					
10	Педагогічна практика		4			3	90							90							
Разом за розділом (п. 3):			1			3	90							90							
2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																					
11	Вибіркова дисципліна № 1		3			3	90	30						60			2				
12	Вибіркова дисципліна № 2	3				3	90	30						60			2				
13	Вибіркова дисципліна № 3		3			3	90	30						60			2				
14	Вибіркова дисципліна №4		3			3	90	30						60			2				
15	Вибіркова дисципліна № 5		3			3	90	30						60			2				
16	Вибіркова дисципліна № 6		3			3	90	30						60			2				
Разом за розділом (п. 4):		4	2			18	540	180						360			12				
Загальна кількість						60	1800	570						1230							
Кількість годин на тиждень														14	10	14					
Кількість екзаменів														2	1	2					

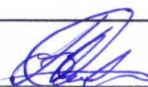
Кількість заліків

5

3

3

Декан факультету



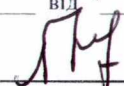
Віктор СЛУЧИК

Навчальний план затверджено вченою радою Факультету природничих наук (протокол № _____ від " _____ " _____ 20__ року)

Погоджено: навчально-методичний відділ

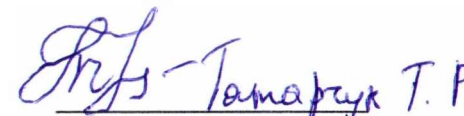
" 09 " 05 2025 р.

Завідувач кафедри



(підпис, прізвище та ініціали)

Гарант програми



(підпис, прізвище та ініціали)

(підпис, прізвище та ініціали)