



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2024/2025 навчальний рік, прийому студентів 2024 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи

Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО
" " 2024 р.

Спеціальність
Освітня програма
Освітній ступінь
Випускова кафедра

101 Екологія
Екологічна безпека
магістра
Кафедра екології та
технології рослинних
полімерів

Факультет/ННІ
Форма здобуття вищої освіти
Строк навчання
Кваліфікація

Інженерно-хімічний факультет
Очна (денна)
1 рік 4 місяці
магістр з екології

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практи., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін		Аудиторні години							СРС	Контрольні заходи							Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами													
			Бюджет	Контракт	Кред. ECTS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор			Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР, РР, ГР	ДКР	Реф.	1 курс			2 семестр									
								за НП	з урах. Інд. занять	за НП	з урах. Інд. занять	за НП	з урах. Інд. занять										Інд. зан.	Всього	у т.ч.	у т.ч.	у т.ч.	у т.ч.							
			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
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																																			
Цикл загальної підготовки																																			
1	Інтелектуальна власність та патентознавство (модуль Право інтелектуальної власності)	КІВПП	15	0	1.0	30	18	12	-	6	-	-	-	0	12												1	0.67	0.33						
2	Інтелектуальна власність та патентознавство (модуль Патентознавство та набуття прав)	ХПСМ	15	0	2.0	60	36	24	-	12	-	-	-	0	24	1	1										2	1.33	0.67						
3	Основи інженерії та технології сталого розвитку	ШІ	15	0	2.0	60	36	18	-	18	-	-	-	0	24	1	1										2	1	1						
4	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації	АМТС2	15	0	3	90	72	-	-	72	-	-	-	0	18	2	1										2		2		2		2		
5	Маркетинг стартап-проектів	ПМ	15	0	3.0	90	54	18	-	36	-	-	-	0	36	2	2												3	1	2				
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					11	330	216	72	0	144	0	0	0	0	114	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	7	3	4	0	5	1	4	0	
Цикл професійної підготовки																																			
6	Управління та поводження з відходами	ЕТРП	15	0	6.0	180	90	36	-	18	-	36	-	0	90	1	1										5	2	1	2					
7	Управління та поводження з відходами. Курсова робота	ЕТРП	15	0	1.0	30	0	-	-	-	-	-	-	0	30	1	1	1																	
8	Геоінформаційні системи	ЕТРП	15	0	5.0	150	54	36	-	18	-	-	-	0	96	1	1										3	2	1						
9	Перспективні напрями наукових досліджень в охороні довкілля. Частина 1. Аналіз актуальних проблем захисту довкілля	ЕТРП	15	0	9.0	270	144	18	-	-	-	126	-	0	126	1	1										8	1		7					
10	Перспективні напрями наукових досліджень в охороні довкілля. Частина 2. Теоретичне та експериментальне вирішення наукових задач	ЕТРП	15	0	6.0	180	72	-	-	18	-	54	-	0	108	2														4		1	3		
11	Перспективні напрями наукових досліджень в охороні довкілля. Курсова робота	ЕТРП	15	0	1.0	30	0	-	-	-	-	-	-	0	30	2	2																		
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					28	840	360	90	0	54	0	216	0	0	480	3	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	16	5	2	9	4	0	1	3	
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					39	1170	576	162	0	198	0	216	0	0	594	3	7	7	2	0	0	0	0	0	0	23	8	6	9	9	1	5	3		
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																																			
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																																			
12	Сертифікація та контроль охорони довкілля	ЕТРП	15	0	5.0	150	54	36	-	18	-	-	-	0	96	2	2													3	2	1			
13	Основи стандартизації	ЕТРП	0	0	5.0	150	54	36	-	18	-	-	-	0	96	2	2													3	2	1			
14	Основи екологічної стандартизації та інспектування	ЕТРП	0	0	5.0	150	54	36	-	18	-	-	-	0	96	2	2												3	2	1				
15	Більш чисті виробництва	ЕТРП	0	0	5.0	150	54	36	-	18	-	-	-	0	96	2	2												3	2	1				
16	Технологія переробки макулатури	ЕТРП	0	0	5.0	150	54	36	-	18	-	-	-	0	96	2	2												3	2	1				
17	Ресурсоефективні та безвідходні технології	ЕТРП	15	0	5.0	150	54	36	-	18	-	-	-	0	96	2	2												3	2	1				
18	Екологічний менеджмент і аудит	ЕТРП	15	0	5.0	150	54	36	-	18	-	-	-	0	96	2	2												3	2	1				
19	Особливості виробництва спеціальних видів паперу	ЕТРП	0	0	5.0	150	54	36	-	18	-	-	-	0	96	2	2												3	2	1				
20	Екологізація виробництв	ЕТРП	0	0	5.0	150	54	36	-	18	-	-	-	0	96	2	2												3	2	1				
21	Альтернативні джерела енергії	ЕТРП	15	0	4.0	120	54	36	-	18	-	-	-	0	66	2	2												3	2	1				
22	Технологія обробки та переробки паперу та картону	ЕТРП	0	0	4.0	120	54	36	-	18	-	-	-	0	66	2	2												3	2	1				
23	Енергозбереження на промислових та комунальних об'єктах	ЕТРП	0	0	4.0	120	54	36	-	18	-	-	-	0	66	2	2												3	2	1				
24	Математична статистика в екології	ЕТРП	15	0	4.0	120	54	36	-	18	-	-	-	0	66	2	2												3	2	1				
25	Обробка науково-технічної інформації	ЕТРП	0	0	4.0	120	54	36	-	18	-	-	-	0	66	2	2												3	2	1				
26	Основи метрології та теорії похибок	ЕТРП	0	0	4.0	120	54	36	-	18	-	-	-	0	66	2	2												3	2	1				
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки					23	690	270	180	0	90	0	0	0	0	420	3	2	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	15	10	5	0		
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					23	690	270	180	0	90	0	0	0	0	420	3	2	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	15	10	5	0			
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					62	1860	846	342	0	288	0	216	0	0	1014	6	9	12	2	0	0	5	0	0	0	23	8	6	9	24	11	10	3		
															Кількість екзаменів		6		3		3														
															Кількість заліків		9		3		6														
															МКР		12		6		6														
															Курсових робіт		2		1		1														
															Курсових проектів		0																		
															РГР, РР, ГР		0																		
															ДКР		5				5														
															Рефератів		0																		

Ухвалено на засіданні Вченої ради ІХФ ПРОТОКОЛ № 5 від 2024-05-27

Завідувач кафедри ЕТРП

(підпис)

Микола ГОМЕЛЯ

Декан факультету (директор інституту)

Євген ПАНОВ

(підпис)

Примітка: РНП є частиною навчального плану і формується на основі аналізу сукупності індивідуальних навчальних планів здобувачів вищої освіти на поточний навчальний рік;