



**РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**  
на 2022/2023 навчальний рік, прийому студентів 2021 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ  
Проректор з навчальної роботи

\_\_\_\_\_ Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО  
" " \_\_\_\_\_ 2022 р.

Спеціальність 101 Екологія  
Освітня програма Екологія  
Освітній ступінь доктора філософії  
Випускова кафедра Кафедра екології та технології рослинних полімерів ІХФ

Факультет/ННІ Інженерно-хімічний факультет  
Форма навчання Очна  
Термін навчання 4 роки  
Кваліфікація Доктор філософії з екології

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практик., 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.	2 курс			3 семестр			4 семестр										
								за НП	з урах. Інд занятя	за НП	з урах. Інд занятя	за НП	з урах. Інд занятя										Інд. зан.	ЛЕ-11ф (Б: 1, К: 0);	у т.ч.	у т.ч.	у т.ч.	у т.ч.											
			9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32												
<b>1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти</b>																																							
Навчальні дисципліни для здобуття глибинних знань зі спеціальності																																							
1	Моделювання стану суцільного середовища	МАХНВ	1	0	4.0	120	39	13	-	26	-	-	-	0	81	3																							
2	Системи і методи прийняття рішень в екології	ЕТРП	1	0	4.0	120	54	18	-	36	-	-	-	0	66	4																							
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																																							
3	Педагогічна практика	ЕТРП	1	0	2.0	60	0	-	-	-	-	-	-	0	60	3																							
<b>ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ</b>																																							
<b>2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти</b>																																							
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																																							
4	Управління водними ресурсами в умовах техногенезу	ЕТРП	1	0	5.0	150	52	39	-	13	-	-	-	0	98	3																							
5	Сучасні технології кондиціонування та очищення води	ЕТРП	1	0	5.0	150	54	36	-	18	-	-	-	0	96	4																							
Разом вибіркового ОК циклу професійної підготовки																																							
<b>ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ</b>																																							
<b>ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:</b>																																							
<b>ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ</b>																																							

Кількість	Кількість заходів						
	Екзаменів	Заліків	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР, РР, ГР	ДКР
	2	3	0	0	0	0	0
	1	2	0	0	0	0	0
	1	1	0	0	0	0	0

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИСЕРТАЦІЇ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ

ПРАКТИКА			
Назва практики	Термін проведення	Тижні	Семестр
Педагогічна практика	з 2022-12-19 до 2022-12-31	2	3

Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра	Кількість здобувачів		Всього годин	
			Б	К	Б	К
Керівництво	50	ЕТРП	7	0	350	0
Всього годин	50				350	0

Ухвалено на засіданні Вченої ради ІХФ ПРОТОКОЛ № 4 від 2022-05-31

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;