



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

ЗАТВЕРДЖУЮ Проректор з навчальної роботи " " 2024 р. Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО	Спеціальність	183 Технології захисту навколишнього середовища	Факультет/ННІ	Навчально-науковий інститут енергозбереження та енергоменеджменту
	Освітня програма	Екоефективне повоєнне відновлення забруднених територій	Форма здобуття вищої освіти	Очна (денна)
	Освітній ступінь	магістра	Строк навчання	1 рік 4 місяці
	Випускова кафедра	Кафедра геоінженерії	Кваліфікація	магістр з технологій захисту навколишнього середовища

№ 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					
								ГТ-41мп (Б: 2, К: 0);															1 семестр				2 семестр					
																							18 тижнів				18 тижнів					
								у т.ч.				у т.ч.																				
Всього	Лекц	Практ	Лаб	Всього	Лекц	Практ	Лаб																									
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 Патентознавство та набуття права)	КМ	2	0	2.0	60	36	24	-	12	-	-	-	0	24		1	1							2	1.33	0.67					
2	Інтелектуальна власність та патентознавство (модуль Право інтелектуальної власності)	КІВПП	2	0	1.0	30	18	12	-	6	-	-	-	0	12										1	0.67	0.33					
3	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації	АМТС1	2	0	3	90	72	-	-	72	-	-	-	0	18		2	1							2		2		2			
4	Основи інженерії та технології сталого розвитку	ЕП	2	0	2.0	60	36	18	-	18	-	-	-	0	24		1	1							2	1	1					
5	Менеджмент стартап-проектів	ЕК	2	0	3.0	90	54	18	4	36	4	-	-	46	36		2	2										3	1	2		
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					11	330	216	72	4	144	4	0	0	46	114	0	4	4	0	0	0	0	0	0	7	3	4	0	5	1	4	0
Цикл професійної підготовки																																
6	Основи досліджень екологічних наслідків війни	ПІ	2	0	5.0	150	72	36	-	36	-	-	-	0	78	1		1					1	4	2	2						
7	Моделювання екологічних ризиків впливу техногенних та військових об'єктів	ПІ	2	0	5.0	150	72	36	-	36	-	-	-	0	78	1		1			1			4	2	2						
8	Інноваційні методи геопросторового моніторингу забруднених екотопів	ПІ	2	0	4.0	120	54	36	-	18	-	-	-	0	66		1	1					1	3	2	1						
9	Інноваційні технології поводження з відходами	ПІ	2	0	4.0	120	54	36	10	18	4	-	-	40	66		1	1			1			3	2	1						
10	Стале просторове планування повоєнної території та критичної інфраструктури	ПІ	2	0	5.0	150	54	36	-	18	-	-	-	0	96	1		1						3	2	1						
11	Стале просторове планування повоєнної території та критичної інфраструктури Курсовий проект	ПІ	2	0	1.0	30	0	-	-	-	-	-	-	0	30		1			1												
12	Методи обробки результатів наукових досліджень	ПІ	2	0	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		2	2										4	2	2		
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					28	840	378	216	10	162	4	0	0	40	462	3	4	6	0	1	2	0	2	17	10	7	0	4	2	2	0	
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					39	1170	594	288	14	306	8	0	0	86	576	3	8	10	0	1	2	0	2	24	13	11	0	9	3	6	0	
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																																
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																																
13	Розробка та управління проектами повоєнного відновлення довкілля	ПІ	2	1	5.0	150	54	36	-	18	-	-	-	0	96	2		2					2					3	2	1		
14	Циркулярна економіка та зелений бізнес [‡]	ПІ	2	1	5.0	150	54	36	-	18	-	-	-	0	96	2		2					2					3	2	1		
15	Урбоекологія та критична інфраструктура	ПІ	2	1	5.0	150	54	36	-	18	-	-	-	0	96	2		2					2					3	2	1		
16	Основи фіторемедіації порушених та забруднених територій	ПІ	2	1	4.0	120	54	36	-	18	-	-	-	0	66		2	2										3	2	1		
17	Геоінформаційні системи для розмінування місцевості*	ПІ	2	1	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	0	3	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	0	3	0	0	0	0	15	10	5	0	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					62	1860	864	468	14	396	8	0	0	86	996	6	10	15	0	1	2	0	5	24	13	11	0	24	13	11	0	

[‡] Виконано перерозподіл аудиторних годин
Реєстраційний номер РНП: 13331

Кількість	Кількість екзаменів	6	3		3		
	Кількість заліків	10		5		5	
	МКР	15		8		7	
	Курсових робіт	0					
	Курсових проектів	1	1				
	РГР, РР, ГР	2	2				
	ДКР	0					
	Рефератів	5			2		3

Ухвалено на засіданні Вченої ради ННІЕЕ ПРОТОКОЛ № _____ від _____

Завідувач кафедри ГІ _____ Наталя ЗУЄВСЬКА Декан факультету (директор інституту) _____ Оксана БОВК
(підпис) (підпис)

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