

Ухвалено: Вченою радою ЦНТУ
протокол № 10 від 26.06.2023 р.

Міністерство освіти і науки України Центральноукраїнський національний технічний університет

"Затверджую"

Ректор

Володимир КРОПІВНИЙ

(підпис)

(прізвище та ініціали)

06

2023 року



Освітня кваліфікація магістр з екології
(назва)

Строк навчання 1 рік 4 місяці
(роки і місяці)

на основі освітнього ступеня бакалавра, спеціаліста, магістра

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

рівень другий (магістерський)
(назва освітнього рівня)

галузь знань 10 "Природничі науки"
(шифр і назва галузі)

спеціальність 101 "Екологія"
(шифр і назва спеціальності)

освітньо-професійна програма "Екологія"
(назва програми)

форма навчання денна
(денна, заочна)

Кваліфікація в дипломі:

Ступінь вищої освіти - **Магістр**

Спеціальність - **101 Екологія**

Освітня програма - **Екологія**

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
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	С	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
II	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	П	П	П	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР																																	

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; КЕ – кваліфікаційний екзамен; КР – підготовка та захист кваліфікаційної роботи

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи (роботи)	Кваліфікаційний екзамен (екзамен)	Канікули	Усього
I	32	8				12	52
II	6		4	8			18
Разом	38	8	4	8	0	12	70

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Переддипломна	3	4

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації (кваліфікаційний екзамен (екзамен), кваліфікаційна робота)	Семестр
Кваліфікаційна робота	3

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл кредитів ЄКТС за курсами і			
		екзамени	заліки	курсові			загальний обсяг	аудиторних				самостійна робота	I курс		II курс	
				проекти	роботи			у тому числі:					семестри			
								всього	лекції	лабораторні	практичні		1	2	3	4
													кількість тижнів теоретичного навчання та практичної підготовки			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																
ОКЗ 01	Іноземна мова наукового спілкування		1			3	90	32			32	58	3			
ОКЗ 02	Цивільний захист		1			2	60	32	16		16	28	2			
	Усього за циклом загальної підготовки		2			5,0	150	64	16		48	86	5,0			
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																
ОКС 01	Методологія та організація наукових досліджень		1			4	120	48	32	8	8	72	4			
ОКС 02	Регіональна екологія		1			4	120	48	32		16	72	4			
ОКС 03	Екосистемологія та біосферологія		1			4	120	48	32	8	8	72	4			
ОКС 04	Системний аналіз якості навколишнього середовища	1				5	150	48	32		16	102	4			
ОКС 05	Стратегія сталого розвитку	3				5	150	64	32		32	86	5			
ОКС 06	Екологічно безпечне землекористування		3			4	120	48	32	16		72	4			
ОКС 07	Проектний менеджмент	2				6	180	64	32		32	116		6		
ОКС 08	Геоінформаційні системи в екології	2				4	120	48	32		16	72		4		
ОКС 09	Екотехнології відновлення природних екосистем		1			4	120	48	32	8	8	72			4	
ОКС 10	Екологічно-чисте виробництво		1			4	120	48	32		16	72			4	
ОКС 11	Переддипломна практика		Зд			6	180								6	
ОКС 12	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи					12	360								12	
	Усього за циклом професійної підготовки	8	4			62	1860	464	288	32	144	736	25	10,0	26,0	
	Усього за циклами обов'язкової підготовки	8	6			67,0	2010	528	304	32	192	822	30,0	10,0	26,0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3. Вибіркові освітні компоненти**																
ВОК	Вибіркові освітні компоненти					23	690									
	Усього					23	690	*	*	*	*	*		20	4	
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ					90	2700						30,0	30,0	30,0	
	Тижневий бюджет аудиторного часу													<26	<26	<26
	Кількість екзаменів															

*Даний показник варіюється залежно від індивідуальної навчальної траєкторії здобувача освіти

**Повний перелік вибірових навчальних дисциплін знаходиться на сайті університету


Гарант освітньої програми



(підпис)

Ольга МЕДВЕДЄВА

Декан факультету



(підпис)

Василь САЛО

(прізвище, ім'я)

Завідувач кафедри

Ольга МЕДВЕДЄВА

(прізвище, ім'я)