

Затверджую  
Ректор ОДЕКУ  
/С.М. Степаненко /  
" 27 " 04 2023 р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
Одеський державний екологічний університет

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

на 2023–2024 навчальний рік

Освітньо-наукова програма Екологічні аспекти природокористування  
 Спеціальність 101 – Екологія  
 Рівень вищої освіти третій (освітньо-науковий)  
 Форма навчання денна (іноземці та особи без громадянства)  
 Обсяг освітньої програми 60 кредитів ЄКТС (4 роки)

**Графік навчального процесу**

РН	2023																		2024																																	
	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	С	К	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	А	А	А	А	А	К	К	К	К	К	К	К	К
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	А	А	А	А	К	К	К	К	К	К	К	К

РН – рік навчання      Т – теоретичне навчання      С – екзаменаційна сесія      К – канікули      А – підсумкова атестація

**Зведені дані про бюджет часу (тижні)**

Рік навчання	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практична підготовка	Підсумкова атестація	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
1	30	2	—	5	—	13	50
2	30	5	—	4	—	13	52

**Зведені дані про бюджет часу (кредити ЄКТС)**

Рік навчання	Освітні компоненти					Разом
	Загальні	Фахові за стандартом	Фахові за програмою	Вибіркові		
1	14	7	5	4		30
2	10	9	—	11		30
Усього	24	16	5	15		60

Рік навчання 1

№ з/п	Код освітнього компонента за програмою	Назва освітнього компонента	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин	Семестр 1 (години)								Семестр 2 (години)								Кафедра			
					усього	аудиторних			самостійна робота	курсний проєкт, робота	форма контролю		усього	аудиторних			самостійна робота	курсний проєкт, робота	форма контролю					
						усього	зокрема				екзамен	залік		усього	зокрема				екзамен	залік				
							лекції	лабораторні							практичні, семінарські	лекції						лабораторні	практичні, семінарські	
<b>Загальні освітні компоненти</b>																								
1	Д01.2	Українська мова як іноземна	4	120	120	60	30		30	60			+											K1
2	Д01.3	Історія та культура України	4	120										120	60	30		30	60				+	K1
3	Д02	Філософсько-етичні аспекти наукової діяльності	6	180	180	90	45		45	90			+											K1
<b>Фахові освітні компоненти за стандартом</b>																								
4	Д05	Статистичні методи дослідження в екології	5	150	150	75	45		30	75			+											K15
5	Д07	Наукова і науково-педагогічна практика	2	60										60	30			30	30				+	*
<b>Фахові освітні компоненти за програмою</b>																								
6	Д06	Оцінка техногенного навантаження на довкілля	5	150										150	75	45		30	75				+	K11
<b>Вибіркові освітні компоненти</b>																								
7	ВД02.1/ ВД02.2	Оптимізація природокористування / Аналіз якості довкілля	4	120										120	30	15		15	90				+	K11
Усього			30	900	450	225	90		135	225				450	195	60		135	255					

K1 – кафедра соціально-гуманітарних наук

K11 – кафедра екології та охорони довкілля

K15 – кафедра метеорології та кліматології

\* – кафедра, на якій працює науковий керівник аспіранта

Рік навчання 2

№ з/п	Код освітнього компонента за програмою	Назва освітнього компонента	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин	Семестр 3 (години)								Семестр 4 (години)								Кафедра			
					усього	аудиторних			самостійна робота	курсний проєкт, робота	форма контролю		усього	аудиторних			самостійна робота	курсний проєкт, робота	форма контролю					
						усього	зокрема				екзамен	залік		усього	зокрема				екзамен	залік				
							лекції	лабораторні							практичні, семінарські	лекції						лабораторні	практичні, семінарські	
<b>Загальні освітні компоненти</b>																								
1	Д01.4	Англійська мова за професійним спрямуванням	4	120	120	60			60	60		+										K2		
2	Д04	Управління науковими проєктами	6	180										180	60	30		30	120			+	K18	
<b>Фахові освітні компоненти за стандартом</b>																								
2	Д03	Сучасні підходи до викладання у вищій школі	6	180	180	75	30		45	105			+									K1		
3	Д07	Наукова і науково-педагогічна практика	3	90	60	30			30	30			+	30	15			15	15			+	*	
<b>Вибіркові освітні компоненти</b>																								
4	ВД03.1/ ВД03.2	Принципи управління та поведження з відходами / Технології захисту довкілля	3	90	90	30	15		15	60			+										K11	
5	ВД01.1 / ВД01.2 / ВД01.3 / ВД01.4	Спеціальні розділи з екологічної безпеки/ Спеціальні розділи з екологічн. управл. / Спеціальні розділи з гідроекології / Спеціальні розділи з агроєкології	8	240										240	90	45		45	150			+		*
Усього			30	900	450	195	45		150	225	⊗	⊗	⊗	450	165	75		90	285	⊗	⊗	⊗	⊗	

K1 – кафедра соціально-гуманітарних наук

K2 – циклова комісія з іноземних мов

K11 – кафедра екології та охорони довкілля

K18 – кафедра океанології та морського природокористування

\* – кафедра, на якій працює науковий керівник аспіранта