

протокол № 19 від "02" 05 2025 р.

" OdL

2025 року

Форма державної атестації (екзамен, дипломна робота)	Семестр
Кваліфікаційна робота	8

II. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ																				
Шифр дисципліни	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами							
		Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс				
				роботи (проекти)	РГЗ*			у тому числі:					Семестри							
								Всього	лекції	практичні	лабораторні		1	2	3	4	5	6	7	8
													Кількість тижнів в семестрі							
													15	19	15	19	15	17	15	13
1. Обов'язкові компоненти ОПП																				
	1.1.Цикл дисциплін загальної підготовки																			
ОК 1	Українська мова та академічне письмо	1				5,0	150	60	30	30		90	4							
ОК 2	Іноземна мова	2	1			5,0	150	68		68		82	2	2						
ОК 3	Історично-філософські студії	2	1			5,0	150	74	30	44		76	3	2						
ОК 4	Безпека праці	1				5,0	150	60	30	30		90	4							
ОК 5	Громадянська освіта	2				5,0	150	60	30	30		90		4						
ОК 6	Біологія	2	1			10,0	300	136	68	68		164	4	4						
ОК 7	Вища математика	2				5,0	150	76	38	38		74		4						
ОК 8	Фізика		2			5,0	150	76	38	38		74		4						
ОК 9	Хімія з основами біогеохімії	2	1			10,0	300	136	68	68		164	4	4						
	Всього цикл загальної підготовки	8	6			55	1650	746	332	414	0	904	21	24	0	0	0	0	0	
	1.2. Цикл дисциплін спеціальної (фахової) підготовки																			
ОК 10	Метеорологія та системи технологій		1,2			5,0	150	60	14	46		90	2	2						
ОК 11	Гідрологія та гідробіологія з основами гідроекології		5			5,0	150	74	30	44		76					5			
ОК 12	Загальна екологія	4				5,0	150	74	30	44		76				5				
ОК 13	Ґрунтознавство з основами геології	4	3/дз			10,0	300	150	68	82		150			4	4				
ОК 14	Екологічна фізіологія рослин	4	3			10,0	300	148	60	88		152			5	5				
ОК 15	Екологія біологічних систем	4				5,0	150	76	38	38		74				4				
ОК 16	Соціальна екологія	3				5,0	150	60	30	30		90			4					
ОК 17	Заповідна справа	5				5,0	150	74	30	44		76					5			
ОК 18	Техноекологія та основи управління відходами		6			5,0	150	68	34	34		82						4		
ОК 19	Екологічна безпека	6				5,0	150	68	34	34		82						4		
ОК 20	Моніторинг навколишнього середовища	5				5,0	150	74	30	44		76					5			
ОК 21	Основи наукової діяльності та ГІС технологій	6				5,0	150	68	34	34		82						4		
ОК 22	Агроєкологія	6				5,0	150	68	34	34		82						4		
ОК 23	Економіка природокористування та організація управління в екологічній діяльності	7				5,0	150	60	30	30		90							4	
ОК 24	Екологія міських систем	7				5,0	150	74	30	44		76							5	
ОК 25	Моделювання та прогнозування стану довкілля	8				5,0	150	66	26	40		84							5	
ОК 26	Оцінка впливу на довкілля	8				5,0	150	66	26	40		84							5	
ОК 27	Охорона навколишнього середовища		7			5,0	150	60	30	30		90							4	
ОК 28	Збалансоване природокористування		7			5,0	150	60	30	30		90							4	
ОК 29	Нормування антропогенного навантаження	8				5,0	150	66	26	40		84							5	
ОК 30	Студії національної стійкості		3/дз			5,0	150	74	44	30		76			5					
ОК 30.1	Теоретична частина БЗВП/Психологічна адаптація*					3,0	90	60	36	24		30								
ОК 30.2	Сталий розвиток у цифрову епоху					2,0	60	14	8	6		46								

Всього дисципліни спеціальної (фахової) підготовки		15	9	0	0	115	3450	1588	708	880		1862	2	2	18	18	15	16	17	15
1.3. Інші види навчання																				
ОК31	Виробнича практика					5,0	150													
ОК32	Кваліфікаційна атестація (фахова)					5,0	150													
	Всього інші види навчання					10	300													
	Всього обов'язкові компоненти ОПП					180	5400	2334	1040	1294		2766								
2. Вибіркові компоненти ОПП																				
ВК 1	Вибіркова дисципліна 1		3			5,0	150	60	30	30		90			4					
ВК 2	Вибіркова дисципліна 2		3			5,0	150	60	30	30		90			4					
ВК 3	Вибіркова дисципліна 3		4			5,0	150	60	30	30		90				4				
ВК 4	Вибіркова дисципліна 4		4			5,0	150	60	30	30		90				4				
ВК 5	Вибіркова дисципліна 5		5			5,0	150	60	30	30		90					4			
ВК 6	Вибіркова дисципліна 6		5			5,0	150	60	30	30		90					4			
ВК 7	Вибіркова дисципліна 7		6			5,0	150	60	30	30		90						4		
ВК 8	Вибіркова дисципліна 8		6			5,0	150	60	30	30		90						4		
ВК 9	Вибіркова дисципліна 9		7			5,0	150	60	30	30		90							4	
ВК 10	Вибіркова дисципліна 10		7			5,0	150	60	30	30		90							4	
ВК 11	Вибіркова дисципліна 11		8			5,0	150	60	30	30		90								4
ВК 12	Вибіркова дисципліна 12		8			5,0	150	60	30	30		90								4
	Всього вибіркові компоненти	0	12	0	0	60	1800	720	360	360		1080	0	0	8	8	8	8	8	8
	Всього за ОС "Бакалавр"					240	7200	3054	1400	1654		3846	23	26	26	26	23	24	25	23
2. Вибіркові компоненти ОПП																				
1	Вибір рухової активності					13	Екологічна мікробіологія													
2	Екологічне картографування					14	Біогеографія													
3	Екологічна токсикологія					15	Радіобіологія та радіоекологія													
4	Геоботаніка з основами агрофітоценології					16	Біосоціологія													
5	Екологічне землеробство					17	Архітектоніка рослин													
6	Ландшафтна екологія					18	Екологічна та природно-заповідна мережі													
7	Екологія людини					19	Екологічний туризм													
8	Екологічні біотехнології					20	Герботологія													
9	Екологічні способи впливу на агроєкосистеми					21	Охорона ландшафтів													
10	Еколого-біологічне рослинництво та екологічні основи застосування добрив					22	Екобезпека продовольчої сировини та харчових продуктів													
11	Агроландшафтна організація територій					23	Метрорологія, стандартизація та сертифікація в екології													
12	Екологічні аспекти воєнних дій та подолання їхніх наслідків					24	Природоохоронне законодавство та екологічне право													

Примітка: * ОК 30.1 Психологічна адаптація викладається для здобувачів, яким не передбачено вивчення дисципліни

ОК 30.1 Теоретична частина БЗВП, зокрема здобувачі вищої освіти: заочної форми навчання; із числа іноземних громадян; особи, які мають право на пільги відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України від 21.06.2024 № 734.

III. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

№	Навчальні дисципліни	Години	Кредити	%
1	1. Обов'язкові компоненти ОПП		180	75
2	2. Вибіркові компоненти ОПП		60	25
	Разом за ОС "бакалавр"		240	100

IV. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Рік навчання	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практична підготовка	Атестаційний екзамен	Державна атестація	Канікули	Всього
1	34	6				12	52
2	34	6				12	52
3	32	6	5			9	52
4	28	6			5	4	43
Разом за ОС	128	24	5	0	5	37	199

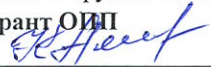
V. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

№	Вид практики	Семестр	Години	Кількість тижнів/кредитів
1	Виробнича	6	150	5

Розроблено:

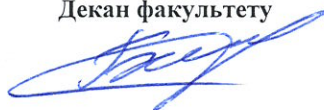
Робочою групою ОПП "Екологія" ОС "Бакалавр"

Гарант ОПП



Ганна КЛИМЕНКО

Декан факультету

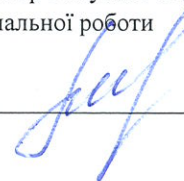


Ольга БАКУМЕНКО

Схвалено Вченою радою факультету агротехнологій та природокористування протокол №10 від 14.04.2025 р.

Погоджено:

Проректор з науково-педагогічної та навчальної роботи



Маргарита ЛИШЕНКО

Завідувач навчального відділу



Наталія КОЛОДНЕНКО