

Заочна форма навчання
рік прийому 2021

2021-2022 навчальний рік 1-й курс (гр. 101-21з-1 П)
Освітньо-професійна програма : "Екологія"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження			Самост. робота		1 -й курс(бакалавр)						
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	1 -й семестр		2 -й семестр			
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лаб.-практичні			Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього
							Лабораторні	Семінари	Індивідуальні				Лабораторні	Семінари						

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Іноземна мова професійного спрямування (англійська/німецька/французька)	Іноземних мов	180	180	6	6	4	2	12	12		12	168	0,93		6	6		6	6
2	Українська мова	Філології та мовної комунікації	90	90	3	3	4		6	6		6	84	0,93					6	6
3	Цивілізаційні процеси в українському суспільстві	Історії та політичної теорії	90	90	3	3		2	6	6	6		84	0,93	6		6			
Разом :				360	12	12			24	24	6	18	336							

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.1 Базові дисципліни за галуззю знань

1	Вища математика	Вищої математики	180	180	6	6	2		14	14	8	6	166	0,92	8	6	14			
2	Фізика	Фізики	180	180	6	6	4		16	16	8	8	164	0,91				8	8	16
3	Інформатика	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	120	120	4	4		2	12	12	4	8	108	0,9	4	8	12			
Разом :				480	16	16			42	42	20	22	438							

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Вступ до спеціальності	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3		2	8	8	8		82	0,91	8		8			
2	Біометрія	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	180	180	6	6		4	18	18	10	8	162	0,9				10	8	18
3	Біологія	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	210	210	7	7		4	20	20	10	10	190	0,9				10	10	20
4	Геологія	Гідрогеології та інженерної геології	90	90	3	3		2	8	8	4	4	82	0,91	4	4	8			
5	Геологія	Загальної та структурної геології	90	90	3	3		2	8	8	4	4	82	0,91	4	4	8			

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження			Самост. робота		1 -й курс(бакалавр)						
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	1 -й семестр		2 -й семестр			
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лаб.-практичні			Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього
6	Метеорологія і кліматологія	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	120	4	4	4		12	12	4	8	108	0,9				4	8	12
Разом :				780	26	26			74	74	40	34	706							

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Загально-екологічна навчальна практика	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	180	180	6	6		4					180	1						
Разом :				180	6	6			0	0	0	0	180							
Всього :				1800		60			140	140	66	74	1660			62		78		

Екзаменив - 2 Екзаменив - 5
Заліків - 5 Заліків - 2

Директор Інституту природокористування

В.о. зав.кафедри Екології та технологій захисту навколишнього середовища



В.І. Бузило

О.О. Борисовська

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 10 Природничі науки ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 101 Екологія

Заочна форма навчання
рік прийому 2021

2022-2023 навчальний рік 2-й курс (гр. 101-213-1 П)
Освітньо-професійна програма : "Екологія"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження			Самост. робота		2 -й курс(бакалавр)						
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	3 -й семестр		4 -й семестр			
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лаб.-практичні			Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Ціннісні компетенції фахівця	Філософії і педагогіки	210	210	7	7	6		12	12	8	4	198	0,94	8	4	12			
Разом :			210	210	7	7			12	12	8	4	198							

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.1 Базові дисципліни за галуззю знань

1	Хімія	Хімії	210	210	7	7	6		20	20	10	10	190	0,9	10	10	20			
Разом :			210	210	7	7			20	20	10	10	190							

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Основи загальної екології	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	240	240	8	8	6		22	22	10	12	218	0,91	10	12	22			
2	Біогеохімія	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3	8		8	8	4	4	82	0,91				4	4	8
3	Грунтознавство	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	120	4	4	8		10	10	4	6	110	0,92				4	6	10
4	Ландшафтна екологія та заповідна справа	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	240	240	8	8	6		20	20	10	10	220	0,92	10	10	20			
5	Екологічна безпека	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	150	150	5	5	8		14	14	8	6	136	0,91				8	6	14
6	Методи вимірювання параметрів навколишнього середовища	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	150	150	5	5	8		14	14	6	8	136	0,91				6	8	14
7	Організація управління в екологічній діяльності	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	120	4	4	8		12	12	6	6	108	0,9				6	6	12

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		2 -й курс(бакалавр)						
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	3 -й семестр		4 -й семестр				
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лаб.-практичні			Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього	
8	Екологічне право	Цивільного, господарського та екологічного права	90	90	3	3	8	8	8	8	4	4	82	0,91					4	4	8
Разом :			1200	40	40			108	108	52	56	1092									

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Ландшафтно-екологічна навчальна практика	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	180	180	6	6	8						180	1							
Разом :			180	6	6			0	0	0	0	180									
Всього :			1800	60				140	140	70	70	1660			74				66		

Екзаменів - 4 Екзаменів - 2
Заліків - 0 Заліків - 5

Директор Інституту природокористування

В.о. зав.кафедри Екології та технологій захисту навколишнього середовища

В.І. Бузило

О.О. Борисовська

Заочна форма навчання
рік прийому 2021

2023-2024 навчальний рік 3-й курс (гр. 101-213-1 П)
Освітньо-професійна програма : "Екологія"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження			Самост. робота		3 -й курс(бакалавр)						
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	5 -й семестр			6 -й семестр		
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лаб.-практичні			Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього
							Лабораторні	Семінари	Індивідуальні				Лабораторні	Семінари						

1. ОBOB'ЯЗKOBA ЧACТИHA

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Правознавство	Цивільного, господарського та екологічного права	90	90	3	3		12	6	6	6	0	84	0,93				6		6
Разом :				90	3	3			6	6	6	0	84							

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Економіка природокористування	Прикладної економіки, підприємництва та публічного управління	90	90	3	3		10	8	8	4	4	82	0,91	4	4	8			
2	Моделювання та прогнозування стану довкілля	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	135	135	4,5	4,5	10		12	12	4	8	123	0,91	4	8	12			
3	Курсова робота з моделювання та прогнозування стану довкілля	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	15	15	0,5	0,5	10						15	1						
4	Технології утилізації відходів та рециклінг	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	135	135	4,5	4,5	12		12	12	8	4	123	0,91				8	4	12
5	Курсова робота з технологій утилізації відходів та рециклінгу	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	15	15	0,5	0,5	12						15	1						
6	Оцінка впливу на довкілля	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	210	210	7	7	12		18	18	10	8	192	0,91				10	8	18
7	Громадська екологічна діяльність	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3		12	8	8	4	4	82	0,91				4	4	8
Разом :				690	23	23			58	58	30	28	632							

Заочна форма навчання
рік прийому 2021

2024-2025 навчальний рік 4-й курс (гр. 101-21з-1 П)
Освітньо-професійна програма : "Екологія"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження			Самост. робота		4 -й курс(бакалавр)						
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	7 -й семестр			8 -й семестр		
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лаб.-практичні			Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Цивільна безпека	Охорони праці та цивільної безпеки	90	90	3	3	14		6	6	2	4	84	0,93	2	4	6			
Разом :			90	90	3	3		6	6	2	4	84								

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Моніторинг довкілля	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	150	150	5	5	14		14	14	6	8	136	0,91	6	8	14			
2	Курсова робота з моніторингу довкілля	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	15	15	0,5	0,5	14						15	1						
3	Нормування антропогенного навантаження на природне середовище	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	120	4	4	16		12	12	6	6	108	0,9				6	6	12
Разом :			285	285	9,5	9,5		26	26	12	14	259								

1.2.3. Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою

1	Природоохоронний нагляд та контроль	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	105	105	3,5	3,5	14		10	10	6	4	95	0,9	6	4	10			
Разом :			105	105	3,5	3,5		10	10	6	4	95								

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Передатестаційна практика	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3	16						90	1						
2	Виконання кваліфікаційної роботи	Охорони праці та цивільної безпеки	15	15	0,5	0,5							15	1						

