

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішенням Вченої Ради
НТУ "ДП"

Протокол № 20 від 21.06.2026р

Ректор НТУ "ДП"

Наказ № 132 від 21.06.2026р



Галузь знань

- G Інженерія, виробництво та будівництво

Спеціальність

- G2 Технології захисту навколишнього середовища

Освітньо-професійна
програма

- Технології захисту навколишнього середовища

Рівень вищої освіти

- 1-й

Ступінь

- бакалавр

Факультет (інститут)

Форма здобуття вищої освіти

Випускова кафедра

Термін навчання

Кваліфікація

- Навчально-науковий інститут
природокористування

- заочна

- Екології та технологій захисту навколишнього
середовища

- 2 роки 10 місяців

- Бакалавр з технологій захисту навколишнього
середовища;

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ ПІДГОТОВКИ БАКАЛАВРІВ

2026-2029 навчальні роки

Семестр		1																						2																																				
Чверть		I								II														III										IV																										
Місяць		вересень				жовтень				листопад				грудень						січень						лютий					березень					квітень					травень					червень					липень					серпень				
Тиждень		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							
Курс	1	ст	ус	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	п	п	п	п																
	2	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	п	п	п	п																
	3	ст	ст	ст	с	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	па	па	ст	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	а	а																

II. БЮДЖЕТ ЧАСУ (У ТИЖНЯХ)

Час на засвоєння для бакалаврів 5400 год. 180 кред. ЕКТС

Вид діяльності бакалавра	Курс,тижн.		
	1	2	3
СТ - сам. теорет. навчання	36	35	26
ПЕ - підготовка до атестац. екс.			
С - сесія	4	6	6
УС - установча сесія	1		
П - практика бакалаврів	4	4	
ПА - передатестаційна практика			2
КР - виконання кваліфікаційної роботи			7
А - захист кваліфікаційної роботи			2
АЕ - атестаційний екзамен			
К - канікули			
Всього	45	45	41
	45	45	43

ПОГОДЖЕНО

Перший проректор

НТУ "ДП"

А.В. ПАВЛИЧЕНКО

"20" 08 2026

Навчально-методичний відділ
НТУ "ДП"

"20" 08 2026

III. ІНТЕГРОВАНІЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ G Інженерія, виробництво та будівництво СПЕЦІАЛЬНІСТЬ G2 Технології захисту навколишнього середовища

2026-й рік прийому 0

Зачатна форма навчання

Освітньо-професійна програма : "Технології захисту навколишнього середовища"

№ з/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть	Аудиторне навантаження	Самост. робота	1-й курс (2026-2027 н.рік)			2-й курс (2027-2028 н.рік)			3-й курс (2028-2029 н.рік)									
			загальний	кредити ЄКТС				1-й семестр		2-й семестр		3-й семестр		4-й семестр		5-й семестр		6-й семестр					
					годин																		
Екзамени		Заліки		Всього	Навч. заняття		всього	частка	Лекції		Лаб.-практичні		Всього	Лекції		Лаб.-практичні		Всього	Лекції		Лаб.-практичні		Всього
Разом		лекцій			лекцій				Лаб.-практичні		Лекції			Лаб.-практичні		Лекції			Лаб.-практичні				

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА (5400 год.)

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Іноземна мова професійного спрямування (англійська/німецька/французька)*		180	6																				
2	Основи національного спротиву	Фізичного виховання та спорту	150	5		4;	14	14	6	8	136	0.91			6	8	14							
3	Правознавство*		90	3																				
4	Українська мова*		90	3																				
5	Фізична культура і спорт*		90	3																				
6	Цивілізаційні процеси в українському суспільстві*		90	3																				
7	Цивільна безпека	Охорони праці та цивільної безпеки	90	3	10;		6	6	2	4	84	0.93									2	4	6	
8	Підприємці компетенції фахівця*		120	4																				
Разом :			900	30			20	20	8	12	220													

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.1 Базові дисципліни

1	Вища математика*		150	5																				
2	Геологія	Гідрогеології та інженерної геології	60	2	2;		6	6	4	2	54	0.9	4	2	6									
3	Геологія	Загальної та структурної геології	60	2		2;	6	6	4	2	54	0.9	4	2	6									
4	Інженерна та комп'ютерна графіка*		120	4																				
5	Інформатика, алгоритмізація та програмування*		120	4																				
6	Фізика*		150	5																				
7	Хімія*		180	6																				
Разом :			840	28			12	12	8	4	108													

№ з/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження			Самост. робота	1-й курс (2026-2027 н.рік)			2-й курс (2027-2028 н.рік)			3-й курс (2028-2029 н.рік)						
			годин	кредитів ЄКТС	Екзамени	Заліки	Всього	Навч. заняття			всього	частка	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього		
								Разом	лекції													лаб.-практичні	

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Біологія	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	150	5		4;	14	14	8	6	136	0.91				8	6	14						
2	Біометрія	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	180	6		4;	16	16	8	8	164	0.91				8	8	16						
3	Вступ до спеціальності	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	3		2;	8	8	4	4	82	0.91	4	4	8									
4	Гігієна праці та виробнича санітарія (9655)	Охорони праці та вивільної безпеки	60	2		4;	6	6	4	2	54	0.9				4	2	6						
5	Гігієна праці та виробнича санітарія* (9655)		60	2																				
6	Екологічна безпека	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	150	5	4;		14	14	8	6	136	0.91				8	6	14						
7	Екологічне право*		90	3																				
8	Курсова робота з моніторингу довкілля	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	15	0.5		6;					15	1												
9	Курсова робота з технологій відновлення та рециклінгу відходів	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	15	0.5		8;					15	1												
10	Курсова робота з технологій захисту атмосферного повітря	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	15	0.5		12;					15	1												
11	Курсова робота з технологій захисту водних ресурсів	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	15	0.5		10;					15	1												
12	Методи вимірювання параметрів навколишнього середовища	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	150	5		2;	14	14	6	8	136	0.91	6	8	14									
13	Моделювання та прогнозування стану довкілля	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	135	4.5	6;		12	12	4	8	123	0.91				4	8	12						
14	Моніторинг довкілля	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	150	5	6;		16	16	8	8	134	0.89				8	8	16						
15	Організація управління в екологічній діяльності	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	4	2;		12	12	6	6	108	0.9	6	6	12									
16	Основи біотехнології	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	4		4;	12	12	8	4	108	0.9				8	4	12						
17	Основи загальної екології	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	210	7	2;		20	20	10	10	190	0.9	10	10	20									

Заочна форма навчання

Освітньо-професійна програма : "Технології захисту навколишнього середовища"

№ з/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження			Самост. робота		1-й курс (2026-2027 н.рік)			2-й курс (2027-2028 н.рік)			3-й курс (2028-2029 н.рік)		
			годин									1-й семестр			2-й семестр			3-й семестр		
			загальний	кредити ЄКТС	Екзамен	Заліки	Всього	Навч. заняття			всього	частка	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні
								Резум	лекції	лаб.-практичні										
18	Оцінка впливу на довкілля	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	210	7	8;		20	20	10	10	190	0.9						10	10	20
19	Проектування природоохоронних систем та обладнання	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	3		12;	10	10	4	6	80	0.89								4
20	Технології видобутку нетрадиційних вуглеводнів*		90	3																
21	Технології відновлення та рециклінгу відходів	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	135	4.5	8;		14	14	8	6	121	0.9						8	6	14
22	Технології захисту атмосферного повітря	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	135	4.5	12;		16	16	8	8	119	0.88								8
23	Технології захисту водних ресурсів	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	135	4.5	10;		16	16	8	8	119	0.88						8	8	16
24	Технології захисту ґрунтів і надр	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	4	8;		12	12	6	6	108	0.9						6	6	12

Разом : 2640 88 232 232 118 114 2168

1.2.3. Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою

1	Громадська екологічна діяльність	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	4		4;	10	10	6	4	110	0.92			6	4	10			
---	----------------------------------	---	-----	---	--	----	----	----	---	---	-----	------	--	--	---	---	----	--	--	--

Разом : 120 4 10 10 6 4 110

Заочна форма навчання

Освітньо-професійна програма : "Технології захисту навколишнього середовища"

№ з/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження			Самост. робота		1-й курс (2026-2027 н.рік)		2-й курс (2027-2028 н.рік)		3-й курс (2028-2029 н.рік)			
												1-й семестр	2-й семестр	3-й семестр	4-й семестр	5-й семестр	6-й семестр		
			годин																
			загальний	кредити ЄКТС	Екзамени	Зачіски	Всього	Разом	лекції	лаб.-практичні	всього	частка	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестації

1	Виконання кваліфікаційної роботи	Охорони праці та зинвільної безпеки	15	0.5	12;						15	1							
2	Виконання кваліфікаційної роботи	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	255	8.5	12;						255	1							
3	Виробнича практика*		180	6															
4	Навчально-ознайомча практика	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	180	6		4;					180	1							
5	Навчально-технологічна практика	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	180	6		8;					180	1							
6	Передатестаційна практика	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	3		12;					90	1							
Разом :			900	30			0	0	0	0	720								

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills

1	Дисципліна 1		120	4	6;														
2	Дисципліна 2		120	4	8;														
3	Дисципліна 8		120	4	10;														
Разом :			360	12			0	0	0	0	0								

2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 3		240	8	6;														
2	Дисципліна 4		240	8	6;														
3	Дисципліна 5		120	4	8;														
4	Дисципліна 9		120	4	10;														
5	Дисципліна 10		120	4	12;														
6	Дисципліна 11		120	4	10;														
7	Дисципліна 12		120	4	12;														
8	Дисципліна 13		120	4	12;														
9	Дисципліна 14		120	4	12;														
10	Дисципліна 15		120	4	12;														
Разом :			1440	48			0	0	0	0	0								
Всього :			7200	240			274	274	140	134	3326		66	86	28	46	22	26	

* - Дисципліни для перезарахування

Директор навчально-наукового інституту
природокористуванняЗав.кафедри Екології та технологій захисту
навколишнього середовища

О.О. Яворська

О.О. Борисовська

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ G Інженерія, виробництво та будівництво ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ G2 Технології захисту навколишнього середовища

Заочна форма навчання
рік прийому 2026

2026-2027 навчальний рік

1-й курс

Освітньо-професійна програма : "Технології захисту навколишнього середовища"

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

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Основи національного спротиву	Фізичного виховання та спорту	150	150	5	5		4	14	14	6	8	136	0.91				6	8	14
Разом :				150	5	5			14	14	6	8	136							

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.1 Базові дисципліни

1	Геологія	Гідрогеології та інженерної геології	60	60	2	2	2		6	6	4	2	54	0.9	4	2	6			
2	Геологія	Загальної та структурної геології	60	60	2	2		2	6	6	4	2	54	0.9	4	2	6			
Разом :				120	4	4			12	12	8	4	108							

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Біологія	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	150	150	5	5		4	14	14	8	6	136	0.91				8	6	14
2	Біометрія	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	180	180	6	6		4	16	16	8	8	164	0.91				8	8	16
3	Вступ до спеціальності	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3		2	8	8	4	4	82	0.91	4	4	8			
4	Основи загальної екології	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	210	210	7	7	2		20	20	10	10	190	0.9	10	10	20			
5	Екологічна безпека	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	150	150	5	5	4		14	14	8	6	136	0.91				8	6	14

рік прийому 2026

Освітньо-професійна програма : "Технології захисту навколишнього середовища"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		1 -й курс(бакалавр)					
															1 -й семестр			2 -й семестр		
			години		кредити															
			загальний	різний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекцій	лаб.-практичні	всього	частка	Лекцій	лаб.-практичні	Всього	Лекцій	лаб.-практичні	Всього
6	Організація управління в екологічній діяльності	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	120	4	4	2		12	12	6	6	108	0.9	6	6	12			
7	Методи вимірювання параметрів навколишнього середовища	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	150	150	5	5		2	14	14	6	8	136	0.91	6	8	14			
8	Гігієна праці та виробнича санітарія	Охорони праці та цивільної безпеки	60	60	2	2		4	6	6	4	2	54	0.9				4	2	6
9	Основи біотехнології	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	120	4	4		4	12	12	8	4	108	0.9				8	4	12
Разом :			1230	41	41				116	116	62	54	1114							

1.2.3. Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою

1	Громадська екологічна діяльність	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	120	4	4		4	10	10	6	4	110	0.92				6	4	10
Разом :			120	4	4				10	10	6	4	110							

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Навчально-ознайомча 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					152	152	82	70	1648		66		86			

Екзаменів - 3

Екзаменів - 1

Заліків - 3

Заліків - 7

Директор навчально-наукового інституту
природокористування

О.О. Яворська

Зав.кафедри Екології та технологій захисту
навколишнього середовища

О.О. Борисовська

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ G Інженерія, виробництво та будівництво ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ G2 Технології захисту навколишнього середовища

Заочна форма навчання
рік прийому 2026

2027-2028 навчальний рік

2-й курс

Освітньо-професійна програма : "Технології захисту навколишнього середовища"

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

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Моделювання та прогнозування стану довкілля	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	135	135	4.5	4.5	6		12	12	4	8	123	0.91	4	8	12			
2	Технології відновлення та рециклінгу відходів	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	135	135	4.5	4.5	8		14	14	8	6	121	0.9				8	6	14
3	Курсова робота з технологій відновлення та рециклінгу відходів	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	15	15	0.5	0.5		8					15	1						
4	Оцінка впливу на довкілля	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	210	210	7	7	8		20	20	10	10	190	0.9				10	10	20
5	Моніторинг довкілля	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	150	150	5	5	6		16	16	8	8	134	0.89	8	8	16			
6	Курсова робота з моніторингу довкілля	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	15	15	0.5	0.5		6					15	1						
7	Технології захисту ґрунтів і надр	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	120	4	4	8		12	12	6	6	108	0.9				6	6	12

Разом : 780 26 26 74 74 36 38 706

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Навчально-технологічна практика	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	180	180	6	6		8					180	1						
---	---------------------------------	---	-----	-----	---	---	--	---	--	--	--	--	-----	---	--	--	--	--	--	--

Разом : 180 6 6 0 0 0 0 180

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

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА**2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills**

1	Дисципліна 1		120	120	4	4		6												
2	Дисципліна 2		120	120	4	4		8												
Разом :				240	8	8			0	0	0	0	0							

2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 3		240	240	8	8		6												
2	Дисципліна 4		240	240	8	8		6												
3	Дисципліна 5		120	120	4	4		8												
Разом :				600	20	20			0	0	0	0	0							
Всього :				1800		60			74	74	36	38	886			28		46		

Екзаменів - 2 Екзаменів - 3
Заліків - 3 Заліків - 3

Директор навчально-наукового інституту
природокористування

Зав.кафедри Екології та технологій захисту
навколишнього середовища

О.О. Яворська

О.О. Борисовська

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ G Інженерія, виробництво та будівництво ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ G2 Технології захисту навколишнього середовища

Заочна форма навчання
рік прийому 2026

2028-2029 навчальний рік

3-й курс

Освітньо-професійна програма : "Технології захисту навколишнього середовища"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		3 -й курс(бакалавр)					
															5 -й семестр			6 -й семестр		
			години		кредити															
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамена	Заліки	Всього	Разом	лекції	лаб.-практичні	всього	частка	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	10		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	Проектування природоохоронних систем та обладнання	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3		12	10	10	4	6	80	0.89				4	6	10
2	Технології захисту водних ресурсів	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	135	135	4.5	4.5	10		16	16	8	8	119	0.88	8	8	16			
3	Курсова робота з технологій захисту водних ресурсів	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	15	15	0.5	0.5		10					15	1						
4	Технології захисту атмосферного повітря	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	135	135	4.5	4.5	12		16	16	8	8	119	0.88				8	8	16
5	Курсова робота з технологій захисту атмосферного повітря	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	15	15	0.5	0.5		12					15	1						
Разом :			390	390	13	13			42	42	20	22	348							

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Виконання кваліфікаційної роботи	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	255	255	8.5	8.5							255	1						
2	Виконання кваліфікаційної роботи	Охорони праці та цивільної безпеки	15	15	0.5	0.5							15	1						

рік прийому 2026

Освітньо-професійна програма : "Технології захисту навколишнього середовища"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть	Аудиторне навантаження	Самост. робота		3 -й курс(бакалавр)								
			години		кредити						5 -й семестр		6 -й семестр						
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні
							Разом	лекцій	лаб.-практичні										
3	Передатестаційна практика	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3		12					90	1					
Разом :			360	12	12			0	0	0	0	360							

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА**2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills**

1	Дисципліна 8		120	120	4	4		10											
Разом :			120	4	4					0	0	0	0	0					

2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 9		120	120	4	4		10											
2	Дисципліна 12		120	120	4	4		12											
3	Дисципліна 13		120	120	4	4		12											
4	Дисципліна 14		120	120	4	4		12											
5	Дисципліна 15		120	120	4	4		12											
6	Дисципліна 10		120	120	4	4		12											
7	Дисципліна 11		120	120	4	4		10											
Разом :			840	28	28					0	0	0	0	0					
Всього :			1800		60					48	48	22	26	792	22	26			

Екзаменів - 2 Екзаменів - 1
Заліків - 3 Заліків - 7

Директор навчально-наукового інституту
природокористування

Зав.кафедри Екології та технологій захисту
навколишнього середовища

О.О. Яворська

О.О. Борисовська