

Міністерство освіти і науки України
ДВНЗ "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника"



Еколог. Фахівець з екологічної освіти
Кваліфікація

Строк навчання 3 роки 10 місяців

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

повна загальна середня освіта
на основі

Підготовки бакалавра з галузі знань 10 Природничі науки

Освітньо-професійна програма Екологія

за спеціальністю 101 Екологія

спеціалізацією Екологія

Форма навчання денна

І. І графік навчального процесу

Курс	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Липень	Серпень
1	Т	Т	Т	Т	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т
2	Т	Т	Т	Т	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т
3	Т	Т	Т	Т	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т
4	Т	Т	Т	Т	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т

ПОЗНАЧЕННЯ:

Т - Теоретичне навчання; КС - Контроль за самоств. роботою; К - Канікули; С - Екзаменаційна сесія; ВП - Виробничі практики; НП - Навчальна практика; А - Атестація.

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	Контроль за самоств. роботою	Канікули	Екзаменаційна сесія	Виробничі практики	Навчальна практика	Атестація	Всього
1	29	4	12	5	2	2	52	52
2	29	4	12	5	2	2	52	52
3	27	4	12	5	4	2	43	43
4	25	2	3	5	6	2	43	43
Разом	110	14	39	20	10	4	199	199

ІІІ. ПРАКТИКА

Семестр	Назва практики	Тижні
2	Навчальна (загально-екологічна) практика	4
4	Навчальна (ландшафтно-екологічна) практика	2
6	Виробничі (фахово-екологічна) практика	10
8	Виробничі практика	4

ІV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Семестр	Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації (екзамен, дипломний проект (робота))
8	Атестація (екзамен)	екзамен
8	Атестація (дипломна робота)	дипломна робота

20	Географія з основами картографування		2						3	90	30	16	14					60				2							
21	Метеорологія і кліматологія		3						3	90	30	14	16					60				2							
22	Геологія з основами геоморфології		4						3	90	26	14	12					64					2						
23	Екологічна безпека		5						3	90	30			30				60						2					
24	Грунтознавство		5						3	90	30	16	14					60						2					
25	Економіка природокористування		6						3	90	30	14	16					60							2				
26	Систематика й еволюція органічного світу		1						3	90	30	16	14					60				2							
27	Екологічна освіта і виховання		1						3	90	30	14	16					60				2							
28	Моделювання і прогнозування стану довкілля		7						3	90	30	16	14					60							2				
29	Ландшафтна екологія		3						3	90	30	14	16					60				2							
30	Техноекологія		3						6	180	60	30	30				120				4								
31	Біологія		1,2						12	360	120	60	60				240				4								
32	Загальна екологія		2						9	270	90	46	44				180						6						
33	Моніторинг довкілля		4						6	180	54	30	24				126						4						
34	Факторна екологія		1						3	90	30	20	10				60				2								
35	Заповідна справа та розвиток екомережі		6						3	90	30	14	16				60							2					
36	Урбоекологія		5						3	90	30	16	14				60							2					
37	Іноземна мова (перша)		1						6	180	60		60				120				4								
38	Іноземна мова (англійська)		2,3						9	270	90		90				180				4			2					
39	Організація управління в екологічній діяльності		5						3	90	30	16	14				60							2					
40	Оцінка впливу на довкілля		7						3	90	30	14	16				60									2			
Всього по дисциплінам п.2.1.1:														17	11	108	3240	1066	452	540	74	2174	16	18	14	8	8	4	4

2.1.2. Практична підготовка

41	Виробнича практика		8						9	270								270																		
42	Курсова робота з урбоекології								6	3	90							90																		
43	Атестація (екзамен)		8							1,5	45							45																		
44	Атестація (дипломна робота)		8							1,5	45							45																		
45	Загально-екологічна практика		2						3	90								90																		
46	Виробнича (Фахово-екологічна) практика		6						6	180								180																		
47	Ландшафтно-екологічна практика		4						3	90								90																		
48	Курсова робота за фахом								7	3	90							90																		
Всього по дисциплінам п.2.1.2:														4	4	2	30	900				900							3074	16	18	14	8	8	4	4

2.2. Вибіркові дисципліни

2.2.1. Дисципліни за вибором ВНЗ

49	Методи вимірювання параметрів навколишнього середовища		3						3	90	30	16	14					60			2					
50	Охорона та раціональне використання природних ресурсів		4						3	90	26	14	12					64					2			
51	Регіональна екологія		8						3	90	30	16	14					60								3
52	Біодиверсифікація		3						3	90	30	14	16					60				2				
53	Популяційна екологія		7						3	90	30	16	14					60								2
54	Нормування антропогенного навантаження на довкілля		6						3	90	30	14	16					60							2	
55	Радіоекологія								7			14	14					62								2

Всього по дисциплінам п.2.2.1:													
2.2.2. Дисципліни вільного вибору студента	6	1	21	630	204	104	100	426	4	2	2	3	
56 Основи екологіології	6		6	180	92	46	46	88			8		
57 Генетична екологіологія	6		6	180	92	46	46	88			8		
58 Стресостійкість організмів	6		6	180	92	46	46	88			8		
59 Екологія рослин	5		6	180	60	30	30	120		4			
60 Фітопатологія	5		6	180	60	30	30	120		4			
61 Фітоіндикація	5		6	180	60	30	30	120		4			
62 Екологія тварин	5		6	180	60	30	30	120		4			
63 Екологія людини	5		6	180	60	30	30	120		4			
64 Біологія тварин	5		6	180	60	30	30	120		4			
65 Поводження з відходами	4		6	180	52	30	22	128		4			
66 Аеро-та гідродинаміка забруднювачів	4		6	180	52	30	22	128		4			
67 Генетика з основами селекції	8		3	90	30	16	14	60				3	
68 Цитоекологія	8		3	90	30	16	14	60				3	
69 Генетика популяцій	8		3	90	30	16	14	60				3	
70 Методи очистки природних середовищ	7		6	180	60	30	30	120			4		
71 Фітооптимізація трансформованих екосистем	7		6	180	60	30	30	120			4		
72 Екологічне підприємництво	7		6	180	60	30	30	120				4	
73 Діяльність громадських організацій та зв'язки з громадськістю в екології	7		6	180	60	30	30	120				4	
74 Природоохоронне законодавство та екологічне право	8		6	180	60	30	30	120				6	
75 Інтродукція та акліматизація	8		6	180	60	30	30	120				6	
76 Експериментальна біоекологія	6		6	180	64		32	116			5		
77 Практикум з біоекології	6		6	180	64		32	116			5		
Всього по дисциплінам п.2.2.2:	5	4	51	1530	538	242	264	992		4	8	13	9
Всього по п. 2.2:	11	5	72	2160	742	346	364	1418		4	6	8	15
Разом за розділом (п. 2):	28	20	2	6300	1808	798	904	4492	16	18	14	16	12
Загальна кількість			240	7200	2108	922	1038	5092	20	18	20	19	18
Кількість годин на тиждень								65					
Кількість екзаменів								28	4	4	4	3	2
Кількість заліків								29	4	3	4	3	3
Кількість курсових проєктів								0					
Кількість курсових робіт								2				1	1

Декан факультету _____ Слущик В.М.

Навчальний план затверджено вченою радою Факультета природничих наук (протокол № 6 від "21" лютого 2019 року)

Погоджено: навчально-методичний відділ
 " " 20 Р. _____
 (підпис, прізвище та ініціали)

Завідувач випускової кафедри

 (підпис, прізвище та ініціали)