



Міністерство освіти і науки України

ДВНЗ "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника"

"Затверджено"
Ректор

І.С. Пененда

(підпис) (прізвище та ініціали)

"30" 06 2016 року

Затверджено Вченою радою університету, протокол № 6 від "29" серпня 2016 року

Кваліфікація **Бакалавр з екології**

Строк навчання **3 роки 10 місяців**

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки **бакалавра** з галузі знань **10 Природничі науки**

на основі **повна загальна середня освіта**

Освітньо-професійна програма **Екологія**

за спеціальністю **101 Екологія**

спеціалізацією

Форма навчання **денна**

I. Графік навчального процесу

Курс	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	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	КС	КС	КС	КС	КС	КС	КС	КС	КС	КС	КС	КС	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	НП	НП	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
2	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	КС	КС	КС	КС	КС	КС	КС	КС	КС	КС	КС	КС	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	НП	НП	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
3	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	КС	КС	КС	КС	КС	КС	КС	КС	КС	КС	КС	КС	T	T	T	T	T	T	T	T	ВП	ВП	ВП	ВП	С	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
4	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	КС	КС	КС	КС	КС	КС	КС	КС	КС	КС	КС	КС	ВП	ВП	ВП	ВП	ВП	ВП	ВП	ВП	С	С	С	С	А	А	А	А												

ПОЗНАЧЕННЯ: Т - Теоретичне навчання; КС - Контроль за самост. роботою; К - Канікули; С - Екзаменаційна сесія; ВП - Виробнича практика; НП - Навчальна практика; А - Атестація;

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

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

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна		4
Навчальна практика	2	2
Навчальна практика	4	2
Виробнича		10
Виробнича практика	6	4
Виробнича практика	8	6

IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

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

Всього по п. 1.2:		5		18	540	180	74	106			360	2		2	2		2	6	
Разом за розділом (п. 1):		9		30	900	300	124	134	42		600	4		2	4	4		2	6

2. Цикл професійної підготовки

2.1. Обов'язкові дисципліни

2.1.1. Теоретична підготовка

15	Вища математика	2		3	90	30	16	14			60		2					
16	Хімія з основами біогеохімії	1		3	90	30	14		16		60	2						
17	Фізика	2		3	90	30	14		16		60		2					
18	Аналітична хімія довкілля	4		3	90	26	14		12		64			2				
19	Гідрологія		3	3	90	30	14	16			60			2				
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	Інформаційні технології в екології	5		3	90	30			30		60						2	
24	Ґрунтознавство	5		3	90	30	16	14			60						2	
25	Економіка природокористування	6		3	90	30	14	16			60							2
26	Середовищезнавство	1		3	90	30	16	14			60	2						
27	Вступ до фаху		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	4					
32	Загальна екологія та неоекологія	2		9	270	90	46	44			180		6					
33	Моніторинг довкілля	4		6	180	48	24	24			132				3			
34	Факторіальна екологія		1	3	90	30	20	10			60	2						
35	Заповідна справа	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		2	4				
39	Організація управління в екологічній діяльності	5		3	90	30	16	14			60							2
40	Екологічна експертиза	7		3	90	30	14	16			60							2
Всього по дисциплінам п.2.1.1:		17	11		108	3240	1060	446	540	74	2180	16	18	14	7	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	8			3	90					90							
44	Загально-екологічна практика		2		3	90					90							
45	Виробнича (Фахово-екологічна) практика		6		6	180					180							
46	Ландшафтно-екологічна практика		4		3	90					90							

76	Експериментальна біоекологія		6		6	180	64	32	32									5					
77	Фітопатологія		6		6	180	64	32	32									5					
78	Біологія тварин	5			6	180	60	30	30										4				
Всього по дисциплінам п.2.2.2.:		5	4		51	1530	564	284	280									3	8	13	8	12	
Всього по п. 2.2.:		11	5		72	2160	768	388	380									4	5	8	15	14	12
Разом за розділом (п. 2.):		28	20		2	210	6300	1828	834	920		74											
Загальна кількість					240	7200	2128	958	1054	42	74												
Кількість годин на тиждень																							
Кількість екзаменів																							
Кількість заліків																							
Кількість курсових проєктів																							
Кількість курсових робіт																						1	1

Декан факультету *Г. Калач*

Навчальний план затверджено вченою радою Факультету природничих наук (протокол № 10 від "25" 06 2016 року)

Погоджено: навчально-методичний відділ
" 30 " 06 2016 р.

Завідувач випускової кафедри

Г. М.
(підпис, прізвище та ініціали)

Г. М.
(підпис, прізвище та ініціали)