

Форма навчання:	денна
Освітній ступінь:	бакалавр
Термін навчання:	3 роки 10 місяців
На базі: повної загальної середньої освіти	
освітньо-професійна програма: 101 Екологія	
Освітня кваліфікація: Бакалавр з екології	

II. Бюджет часу (в тижнях)

Курс	Теоретическое обучение	Лабораторная работа	Практика	Психологическая подготовка к работе	Формирование личности	Курсовое	Всего
Всего	138	24	16		2	38	260
I	32	6	2			12	52
II	30	6	2			12	52
III	34	6	2			12	54
IV	24	6	8		2	3	43

ПРАКТИКА

IV. АТЕСТАЦІЯ

IV. АТЕСТАЦІЯ	
Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота або кваліфікаційний іспит з фаху	8

Назва дисципліни		Розподіл			Кредити ECTS	Кількість годин							Розподіл по курсах і семестрах (годин на тиждень)										
		по семестрах				Загальний обсяг	Всього	аудиторних					Самостійна робота	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
		екзамени	залики	курсові роботи				у тому числі						осеместр									
								Лекції	Практичні	Семінарска	Лабораторні	число навчальних тижнів											
												1		2	3	4	5	6	7	8			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
ОБОВ'ЯЗКОВІ ДИСЦИПЛІНИ																							
I	Цикл загальної підготовки							63	1890	950	326	0	208	356	940	24,0	22,0	7,0	2,0	0,0	3,0	3,0	0,0
1.1	Гуманітарна підготовка							22	660	334	66	0	208	0	326	8,0	6,0	2,0	2,0	0,0	3,0	0,0	0,0
ГП1.1.01	Українська мова за професійним спрямуванням	1						3	90	46	22		24		44	3							
ГП1.1.02	Іноземна мова	4	2					9	270	136			136		44	3							
ГП1.1.03	Історія та культура України	1						3	90	46	22		24		44	3							
ГП1.1.04	Філософія	6						3	90	46	22		24		44								
ГП1.1.05	Фізичне виховання		2					4	120	60		60		60		4				3			
1.2	Фундаментальна підготовка							41	1230	616	260	0	0	356	614	16,0	16,0	5,0	0,0	0,0	3,0	0,0	
ФП1.2.01	Інформаційно-комунікаційні технології в галузі		2					3	90	44	20			24	46		3,00						
ФП1.2.02	Фізика		1					3	90	44	20			24	46	3,00							
ФП1.2.03	Вища математика		1					3	90	44	20			24	46	3,00							
ФП1.2.04	Біологія	2						5	150	76	28			48	74		5,00						
ФП1.2.05	Основи екології	2			2*			6	180	90	34			56	90	3,00	2,00						
ФП1.2.06	Загальне землезнавство	2			2*			4	120	60	28			32	60		4,00						
ФП1.2.07	Загальна та неорганічна хімія		1					4	120	60	28			32	60	4,00							
ФП1.2.08	Біоорганічна хімія	2			2*			5	150	76	28			48	74	3,00	2,00						
ФП1.2.09	Хімія навколишнього середовища	3			4*			5	150	76	32			44	74		###						
ФП1.2.10	Охорона праці та безпека життєдіяльності		7					3	90	46	22			24	44					3,00			
II	Цикл професійної підготовки							84	2520	1266	490	0	0	776	1254	0,0	2,0	17,0	21,0	15,0	6,0	2,0	14,0
2.1	Науково-предметна підготовка							84	2520	1266	490	0	0	776	1254	0,0	2,0	17,0					

ВВ3.04	Економіка природокористування Основи хімічної технології Дисципліна з інших освітніх програм			6			5	150	76	28			48	74				5,0	
ВВ3.05	Основи раціонального природокористування Охорона і раціональне використання земельних ресурсів Дисципліна з інших освітніх програм			8			6	180	76	28			48	104					6,0
ВВ3.06	Технологія та організація природоохоронних робіт Природнича екологія Дисципліна з інших освітніх програм	7					6	180	90	34			56	90				3,0	3,0
ВВ3.07	Природоохоронне інспектування Екологія водних ресурсів Дисципліна з інших освітніх програм			5			6	180	90	34			56	90				4,0	
ВВ3.08	Основи хімічної екології Основи хімічної токсикології Дисципліна з інших освітніх програм			7			6	180	90	34			56	90					6,0
ВВ3.09	Моделювання і прогнозування стану довкілля Біонеорганічна хімія Дисципліна з інших освітніх програм			5			5	150	76	28			48	74			2,0	3,0	
ВВ3.10	Глобальні зміни клімату Комп'ютерні технології в хімії Дисципліна з інших освітніх програм			7			6	180	90	34			56	90					6,0
ВВ3.11	Методи дослідження в екології Екотоксикологія Дисципліна з інших освітніх програм			8			6	180	90	34			56	90					6,0
4	Практична підготовка						24	720	390	0	390	0	0	330	0	0	0	0	0
П4.01	Навчальна практика хіміко-екологічна			2			3	90	60		60			30					
П4.02	Навчальна практика загально-екологічна			4			6	180	90		90			90					
П4.03	Навчальна практика соціально-екологічна			6			3	90	60		60			30					
П4.04	Виробнича практика з спеціальності	8		7			12	360	180		180			180					
	Курсові роботи						3	90	45		45			45					
5	Атестація						3	90						90					
	Разом						240	7200	3557	1154	435	208	1700	3643	24,0	24,0	24,0	25,0	24,0
	Кількість екзаменів:	24													2	4	2	4	3
	Кількість заліків:			24											3	3	3	2	3
	Кількість курсових робіт					3*									1		1		1

*згідно навчального плану у 2,4,6 семестрах виконується 1 курсова робота за вибором

Навчальний план складено відповідно до освітньо-професійної програми підготовки бакалавра з екології

Затверджено на засіданні Вченої ради природничо-географічного факультету протокол № 102 від "30" 05 2018 р.

Завідувач кафедри хімії, екології та методики їх навчання _____ Совгіра С.В.

Декан природничо-географічного факультету _____ Миколайко В.П.

Начальник навчально-методичного відділу _____ Денисюк І.А.

Відповідальний за стажування студентів
та педагогічну практику по університету _____ Гнатюк О.В.

Голова навчально-методичної ради університету

