

Міністерство освіти і науки України
Український державний університет імені Михайла Драгоманова
Природничий факультет

ЗАТВЕРДЖУЮ
РЕКТОР УНІВЕРСИТЕТУ
академік Віктор АНДРУЩЕНКО

27 вересня 2020 р.

підготовки
галузь знань
спеціальність
освітньо-професійна програма

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
бакалавра
Е Природничі науки
Е2 Екологія
Екологія

Форма навчання: заочна
Освітній рівень: перший (бакалаврський)
Термін навчання: 3 роки 10 місяців
На базі: повної загальної середньої освіти
Освітня кваліфікація: бакалавр екології

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

курс	вересень	жовтень	листопад	грудень	січень	лютий	березень	квітень	травень	червень	липень	серпень
1	1 8 15 22 29	6 13 20 27 3	10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26 2	9 16 23 30	6 13 20 27 4	11 18 25	1 8 15 22 29	6 13 20 27 3	10 17 24	
2	7 14 21 28	5 12 19 26 2	9 16 23 30	7 14 21 28	4 11 18 25 1	8 15 22 29	5 12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 5	12 19 26 2 9	16 23 31	
3												
4												

□ Самостійна робота
□ Навчальна практика
□ Сесія
□ Підготовка бакалаврської роботи
□ Канікули
□ Виробнича практика
□ Підсумкова атестація

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні	Кількість кредитів ЄКТС
Навчальні практики:			
Навчальна загально-екологічна практика	2	4	6
Навчальна практика з охорони навколишнього природного середовища	4	2	3
Навчальна практика з моніторингу довкілля	6	2	3
Виробничі практики:			
Виробнича практика	6	6	9
Виробнича практика	7	6	9

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Форма підсумкової атестації	Семестр
Захист кваліфікаційної роботи	8

U. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр освітнього компонента	Назва освітнього компонента	Розподіл по семестрах			Кредити ЄКТС	Кількість годин								Розподіл по курсах і семестрах (години на тиждень)												Шифр кафедри			
		сесійні	залики	курсові роботи		Загальний обсяг	аудиторних							Самостійна робота	1 курс														
							Всього	у тому числі:							2 курс				3 курс				4 курс						
								лекції	практичні	семинарські	лабораторні	семестр				семестр				семестр									
												1	2		3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5		6	7	8
10	10	10	15	15	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23							
I.	ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА				180	5400	490	212	208	70	0	4910																	
ЗП	Цикл загальної підготовки				30	900	98	46	28	24		802																	
ЗП01	Українська мова (за професійним спрямуванням)	2			3	90	10	4	6			80		6	4							КУМ							
ЗП02	Історія української державності	1			3	90	10	6		4		80	6	4								ДСД							
ЗП03	Українська культура	2			3	90	10	6		4		80		6	4							КБР							
ЗП04	Філософія	4			3	90	10	6		4		80				4	6					КФ							
ЗП05	Громадянська освіта та основи демократії	4			3	90	10	6		4		80				4	6					ММСД							
ЗП06	Академічна культура		3		3	90	10	6		4		80				6	4					ЮНЕСКО							
ЗП07	Іноземна мова	2			6	180	18		18			162	6	6	6							ІМ							
ЗП08	Цифрові технології		1		3	90	10	6	4			80	6	4								ІСТ							
ЗП09	Культура здоров'я особистості		4		3	90	10	6		4		80				4	6					КБ							
ПП	Цикл професійної підготовки				111	3330	392	166	180	46	0	2938																	
ПП01	Екологія	1			9	270	28	12	16			242	18	10								KET							
ПП02	Вступ до спеціальності		1		6	180	18	8		10		162	12	6								KET							
ПП03	Екологія людини		1		6	180	18	8	10			162	12	6								KET							
ПП04	Метеорологія та кліматологія		2		3	90	10	4	6			80		6	4							КТ							
ПП05	Екологія рослин і тварин		2		6	180	18	6	12			162		6	12							KET							
ПП06	Методи вивчення об'єктів природного середовища		2		6	180	18	6	12			162		6	12							KET							
ПП07	Охорона навколишнього середовища	3			6	180	18	6		12		162				6	12					KET							
ПП08	Екологічне просвітництво		3		3	90	12	6	6			78				4	8					KET							
ПП09	Екологічна систематологія та статистика		3		6	180	18	6	12			162				6	12					KET							
ПП10	Моделювання і прогнозування стану довкілля	3			6	180	18	6	12			162				6	12					КТ							

ПП11	Ландшафтна екологія з основами ґрунтознавства	4		9	270	36	16	20		234		16	20					КЕТ
ПП12	Моніторинг довкілля	5		6	180	24	12	12		156		8	16					КЕТ
ПП13	Нормування антропогенного навантаження на довкілля		5	6	180	24	12	12		156		8	16					КЕТ
ПП14	Урбоєкологія	5		6	180	24	12	12		156		8	16					КЕТ
ПП15	Оцінка впливу на довкілля	6		6	180	24	12	12		156		6	18					КЕТ
ПП16	Корпоративна еколого-соціальна відповідальність	6		3	90	12	4		8	78		4	8					КЕТ
ПП17	Техноекотлогія і екологічна безпека	7		7	180	24	12	12		156		8	16					КЕТ
ПП18	Основи біотехнологій		7	3	90	12	6	6		78		4	8					КЕТ
ПП19	Екологічний менеджмент	8		3	90	12	4		8	78				4	8			КЕТ
ПП20	Радіоекологія	8		3	90	12	4		8	78				4	8			КЕТ
ПП21	Екологічна епідеміологія та епізоотологія		8	3	90	12	4		8	78				4	8			КЕТ
II	Практична підготовка			30	900					900								КЕТ
П01	Навчальна загально-екологічна практика	2		6	180					180								КЕТ
П02	Навчальна практика з охорони навколишнього природного середовища	4		3	90					90								КЕТ
П03	Навчальна практика з моніторингу довкілля	6		3	90					90								КЕТ
П04	Виробнича практика		6зз	9	270					270								КЕТ
П05	Виробнича практика		7зз	9	270					270								КЕТ
П06	Підготовка бакалаврської роботи			9	270					270								КЕТ
II	ВИБІРКОВА ЧАСТИНА			90	2700	232				1568								
ВВ	Навчальні дисципліни вільного вибору здобувача освіти			60	1800	232				1568								
ВВ1	Навчальні дисципліни загальної підготовки			9	270	30				240								
ВВ1.01	Навчальна дисципліна 1	3		3	90	10				80		10						
ВВ1.02	Навчальна дисципліна 2	4		3	90	10				80		10						
ВВ1.03	Навчальна дисципліна 3	4		3	90	10				80		10						
ВВ2	Навчальні дисципліни поглибленої підготовки за спеціальністю			51	1530	202				1328								
ВВ2.01	Навчальна дисципліна 1	3		3	90	10				80		10						
ВВ2.02	Навчальна дисципліна 2	4		3	90	12				78		12						
ВВ2.03	Навчальна дисципліна 3	5		6	180	24				156			24					
ВВ2.04	Навчальна дисципліна 4	5		6	180	24				156			24					
ВВ2.05	Навчальна дисципліна 5	6		3	90	12				78				12				
ВВ2.06	Навчальна дисципліна 6	6		6	180	24				156			24					
ВВ2.07	Навчальна дисципліна 7	7		3	90	12				78				12				
ВВ2.08	Навчальна дисципліна 8	7		3	90	12				78				12				
ВВ2.09	Навчальна дисципліна 9	7		3	90	12				78				12				
ВВ2.10	Навчальна дисципліна 10	7		3	90	12				78				12				
ВВ2.11	Навчальна дисципліна 11	8		6	180	24				156					24			
ВВ2.12	Навчальна дисципліна 12	8		6	180	24				156					24			
	Всього кредитів ЄКТС:			240							40	29	30	28	27	30	33	24
	Всього годин				7200	722	212	208	70	6478	60	66	70	96	94	106	74	84
	Кількість екзаменів:	18									2	3	2	3	2	2	2	2
	Кількість заліків:		33								3	4	4	5	3	4	7	3
	Кількість курсових робіт			1												1		

"ПОГОДЖЕНО"
проректор з навчально-методичної роботи

Роман ВЕРНИДУБ

"ПОГОДЖЕНО"
начальник Навчально-методичного центру

Алла РОМАНЧУК

"ПОГОДЖЕНО"
декан факультету

Ганна ТУРЧИНОВА

Затверджено Вченою радою університету

27 "червня" 2025 р., протокол № 14

"ПОГОДЖЕНО"
завідувач випускової кафедри

Наталія ВОЛОШИНА

"ПОГОДЖЕНО"
гарант освітньо-професійної програми

Наталія ВОЛОШИНА