Міністерство освіти і науки України
Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини

"ЗАТВЕРДЖЕНО"
НА ЗАСІДАННІ ВЧЕНОЇ РАДИ

Голова Вченої ради
"27" 06 2023 р.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки **магістра**
галузь знань **10 Природничі науки**
спеціальність **101 Екологія**
Освітньо-професійна програма **Екологія**

Форма навчання: **денна**
Освітній ступінь: **магістр**
Термін навчання: **1 рік 4 місяці**
На базі: освітнього ступеня бакалавр (магістр), освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліст

Освітня кваліфікація: **Магістр з екології**
Професійна кваліфікація: **Еколог**

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

курси	вересень				жовтень				листопад				грудень				січень					лютий				березень				квітень					травень					червень					липень					серпень				
I	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																		С	С	С	К	К									В	В	В	В	В	В					С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
2								Р	Р	Р	Р				С	С	А	А																																				

☐ - теоретичне навчання, В - виробнича практика, Р - кваліфікаційна робота, С - екзаменаційна сесія, А - атестація, К - канікули

II. Бюджет часу (в тижнях)

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Підготовка кваліфікаційної роботи	Атестація	Канікули	Всього
Разом	38	8	6	4	2	11	69
I	29	6	6			11	52
II	9	2		4	2		17

III.ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні	Кількість кредитів ECTS
Виробнича			
Виробнича практика	2	6	9

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	3

V. План теоретичних занять

	Назва дисципліни	Розподіл по семестрах: екзамени	Розподіл по семестрах: заліки	Розподіл по семестрах: курсові роботи	Кредити ECTS	Кількість годин: Загальний обсяг	Кількість годин: аудиторних: Всього	у тому числі: Лекції	Практичні	Семінарські	Лабораторні	Самостійна робота	Розподіл по курсах і семестрах (годин на тиждень): 1 курс, семестр 1 (число навчальних тижнів 17)	1 курс, семестр 2 (число навчальних тижнів 12)	2 курс, семестр 3 (число навчальних тижнів 9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	ОБОВ'ЯЗКОВІ ДИСЦИПЛІНИ														
ОК.01	Філософія науки	1			3	90	30	14		16		60	2		
ОК.02	Ділова іноземна мова	2			5	150	60		60			90	2	2	
ОК.03	Цивільний захист та охорона праці в галузі		1		3	90	30	14		16		60	2		
ОК.04	Екологічний менеджмент і аудит	2			4	120	40	16	24			80		4	
ОК.05	Освіта для сталого розвитку		1		4	120	40	16	24			80	2		
ОК.06	Глобальні екологічні проблеми сучасності	1			4	120	40	16	24			80	2		
ОК.07	Управління ресурсно-екологічною безпекою регіону		1		3	90	30	14	16			60	2		
ОК.08	Методологія та організація екологічного дослідження		1		4	120	40	16	24			80	2		
ОК.09	Інноваційні біотехнології захисту довкілля	3			4	120	40	16			24	80			3
ОК.10	Формування та проектування екомереж	1			4	120	40	16	24			80	2		
ОК.11	Відновлення трансформованих екосистем	3			4	120	40	16			24	80			3
ОК.12	Системний аналіз якості навколишнього середовища	3			3	90	30	14			16	60			3
ОК.13	Управління водними ресурсами		3		3	90	30	14	16			60			3
РАЗОМ					**48**	**1440**	**490**	**182**	**212**	**32**	**64**	**950**	**16**	**6**	**12**
Дисципліни вільного вибору здобувача					**24**	**720**	**240**	**0**	**0**	**0**	**0**	**480**	**0**	**12**	**6**
ВВ.01	Дисципліна вільного вибору здобувача		2		4	120	40					80		3	
ВВ.02	Дисципліна вільного вибору здобувача		3		4	120	40					80			3
ВВ.03	Дисципліна вільного вибору здобувача		2		4	120	40					80		3	
ВВ.04	Дисципліна вільного вибору здобувача		2		4	120	40					80		3	
ВВ.05	Дисципліна вільного вибору здобувача		2		4	120	40					80		3	
ВВ.06	Дисципліна вільного вибору здобувача		3		4	120	40					80			3
	Практична підготовка	2	**0**	**0**	**9**	**270**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**270**			
ОК.14	Виробнича практика	2			9	270	0					270			
	Атестація в т.ч. виконання кваліфікаційної				**9**	270	**0**					**270**			
	Разом (кредитів)				**90**	**2700**	**730**	**182**	**212**	**32**	**64**	**1970**	**16**	**18**	**18**
	Кількість екзаменів:	**9**											**3**	**3**	**3**
	Кількість заліків:		**11**										**4**	**4**	**3**
	Кількість курсових робіт			**0**											

Навчальний план складено відповідно до стандарту підготовки магістра за спеціальністю 101 Екологія

Затверджено на засіданні вченої ради природничо-географічного факультету (протокол № 11 від "26" 06 2023 р.)

Гарант освітньої програми Екологія _____ Наталія ДУШЕЧКІНА

В.о. завідувача кафедри хімії, екології та методики їх навчання _____ Наталія ГОРБАТЮК

Декан природничо-географічного факультету _____ Валерій МИКОЛАЙКО

Начальник навчально-методичного відділу _____ Ірина ДЕНИСЮК

Відповідальний за стажування студентів та керівник практик по університету _____ Світлана РОЄНКО

"ПОГОДЖЕНО"
Голова навчально-методичної ради університету
_____
Валентина РОЗГОН

"ПОГОДЖЕНО"
Перший проректор
_____
Андрій ГЕДЗИК