

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Дерзівський державний університет



Директор СІПІВАНОВСЬКИЙ
Директор кафедри вченої ради ХДУ
2020 року № _____

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

за освітньо-професійною програмою "Екологія"
підготовки магістра

спеціальності 101 Екологія
галузі знань 10 Природничі науки
Форма навчання заочна

Освітня кваліфікація: Магістр з екології

Термін навчання: 1 рік 4 місяці

на основі СВО "бакалавр"

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Листопад													
	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						
А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б					
Ів			Н	Н	Н																																																	
Ів	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

ПОЗНАЧЕННЯ: Н навчальна сесія; А атестація здобувачів вищої освіти; С залково-екзаменаційна сесія (у т.ч. ліквідація академічної задорваності); П практика; Пв виробнича практика; Ал переддипломна практика.

* Виконання кваліфікаційної роботи (0,3 кредити - 9 годин)

** теоретичні заняття проводяться в період сесії у суботу

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Виробнича	2	2
Виробнича	3	1
Переддипломна	3	1

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва компонента	Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	ЗАХИСТ	3

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ЄПІП	НАЗВА КОМПОНЕНТИ	Різнобічність за семестрами			Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл годин на тиждів за курсами і семестрами							
		Екзамени	Лекції	Курсові роботи		Загальний обсяг	аудиторних				самостійна робота	I курс		II курс		семестри			
							Всього	у тому числі				13	14	15	16	17	18	19	20
		лекції	лабораторії	практичні семінари															
		1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1. Обов'язкові компоненти освітньої програми																			
Цілі загальної підготовки																			
OK1	Основи наукової комунікації інішемономі мовами		1д		3	90	8	0		8	82	0	8						
OK2	Філософія та методологія науки		1д		3	90	10	6		4	80	6	4						
	Усього				6	180	18	6		12	162	18	0	0	0	0	0	0	0
Цілі професійної підготовки																			
OK3	Системний аналіз якості навколишнього середовища	2,1			8	240	48	24		24	192	18	18	6	6				
OK4	Методологія екологічних досліджень	2	1д		6	180	40	26		20	140	16	16	4	4				
OK5	Просторовий аналіз методами геоінформаційних технологій		1д		4	120	20	10		10	100	10	10						
OK6	Освіта для сталого розвитку	2			3	90	10	4		6	80			4	6				
OK7	Управління екологічним просвітництвом	1			3	90	20	10		10	70	10	10						
OK8	Педагогіка і психологія вищої школи		2д		3	90	8	4		4	82			4	4				
OK9	Методика викладання фахових дисциплін у закладах вищої освіти		2д		3	90	8	4		4	82			4	4				
OK10	Виробнича практика		2д,3д		18	540	0				540			360	180				
OK11	Переддипломна практика		3д		6	180	0				180				180				
OK12	Виконання кваліфікаційної роботи та атестація здобувачів вищої освіти				7,5	225	0				225				135				
	Усього				61,5	1845	154	76	0	78	1691	108	46	0	0	0	0	0	0
	Загальний обсяг:				67,5	2025	172	82	0	90	1853	126	46						
2. Вибіркові компоненти освітньої програми																			
Цілі загальної підготовки																			
ВК1	Дисципліна вільного вибору студента 1		3д		3	90	8	4	0	4	82			4	4				
	Усього				3	90	8	4	0	4	82	0	0	8	0	0	0	0	0
Цілі професійної підготовки																			
ВК2	Дисципліна вільного вибору студента 2		2д		3	90	8	4		4	82			4	4				
ВК3	Дисципліна вільного вибору студента 3		2д		3	90	8	4		4	82			4	4				
ВК4	Дисципліна вільного вибору студента 4		2д		3	90	8	4		4	82			4	4				
ВК5	Дисципліна вільного вибору студента 5		3д		3	90	30	16		14	60			4	0	12	14		
ВК6	Дисципліна вільного вибору студента 6		3д		3	90	30	16		14	60			2	0	14	14		
ВК7	Дисципліна вільного вибору студента 7		3д		4,5	135	42	22		20	93			2	0	20	20		
	Усього				19,5	585	126	66	0	60	459	0	32	94	0	0	0	0	0
	Загальний обсяг:				22,5	675	134	70	0	64	541	0	32	102	0	0	0	0	0
	Загальна кількість				90	2700	306	152	0	154	2394	126	78	102	0	0	0	0	0
	Кількість годин на тиждень:											126	78	102					
	Кількість екзамени	5										2	3	0					
	Кількість занять		16									4	6	6					

Дисципліни вільного вибору

1 семестр	2 семестр	3 семестр
	<p>Дисципліна вільного вибору студента 2: Організація регіонального природокористування* Стратегія сталого розвитку</p> <p>Дисципліна вільного вибору студента 3: Менеджмент природних ресурсів* Екологічний туризм</p> <p>Дисципліна вільного вибору студента 4: Земельні ресурси і земельний кадастр України* Управління екологічними ризиками</p>	<p>Дисципліна вільного вибору студента 1: Інформаційні технології на електронному каналі комунікацій на віртуальному сайті ХДУ</p> <p>Дисципліна вільного вибору студента 5: Основи територіального планування* Науково-дослідницький практикум з геоморфології</p> <p>Дисципліна вільного вибору студента 6: Еколого-безпечне управління регіоном* Урбанізація та її пов'язані з відходами</p> <p>Дисципліна вільного вибору студента 7: Географічне моделювання Географічна експертиза та аудит</p>

Для отримання додаткової професійної кваліфікації (визначається в додатку до диплома) "Фахівець з управління природокористуванням" студент має обрати дисципліни*

Проректор з навчальної та науково-педагогічної роботи _____  **Наталія ТЮХТЕНКО**

Гарант освітньої програми _____  **Михайло БОЙКО**

Завідувач кафедри екології та географії _____  **Олексій ДАВИДОВ**

Керівник навчально-методичного відділу _____  **Галина ПОЛЯКОВА**

Провідний фахівець навчально-методичного відділу _____  **Тетяна ЗАЙЦЕВА**