

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Херсонський державний університет



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

за освітньо-науковою програмою "Науки про Землю"  
підготовки магістра

спеціальності 103 Науки про Землю

галузь знань 10 Природні науки

Форма навчання денна

Освітня кваліфікація: магістр з Наук про Землю

Термін навчання: 1 рік 9 місяців

на основі СВО "бакалавр"

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень										
	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			
31	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	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26				
4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30				
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				16																																															
Ів																																																			

ПОЗНАЧЕННЯ:  Теоретичне навчання;  семестрова сесія (у т.ч. з включенням іспитової заборгованості);  К - клізули;  Дисципліна кваліфікаційної роботи (0,3 кредита - 9 годин)

А - атестація здобувачів вищої освіти;  І - практика;  Ів - виробнича практика;  Іп - переддипломна практика

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	Семестрова сесія	Практика	Переддипломна практика	Атестація	Клізули	Разом
1 м	34	4	0	7		12	52
2 м	11	2	13	8	2	3	39
Разом	45	6	13	16	2	15	91

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Переддипломна практика	2	2
Виробнича (Науково-дослідна)	3	5
Виробнича	4	8
Переддипломна практика	4	8

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва компонент	Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	дисерт	4

**V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ**

Шифр за ЄВЕТ	НАЗВА КОМПОНЕНТИ	Розподіл за семестрами			Класифікація за ЄВЕТ	Кількість годин							Розподіл годин на години за курсами і семестрами							
		Екзамени	Зачепи	Курсові роботи		Загальний обсяг	Всього	аудиторних				самостійна робота	I курс				II курс			
								лекції	лабораторні / практичні / семінари	1	2		3	4	1	2	3	4		
		у тому числі:										кількість годин в семестрі								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
<b>1. Обов'язкові компоненти освітньої програми</b>																				
<b>Цілі загальної підготовки</b>																				
OK1	Філософія та методологія науки		Ід		3	90	30	16		14	60	2								
OK2	Основи наукової комунікації інтегрованими модами		Ід		3	90	30			30	60	2								
OK3	Інтелектуальна власність		Ід		3	90	30	14		16	60	2								
	<b>Усього</b>				9	270	90	30	0	60	180	6	0	0	0	0	0	0	0	
<b>Цілі професійної підготовки</b>																				
OK4	Організація регіонального природокористування		2д		3	90	30	16		14	60		1,5							
OK5	Методологія екологічних досліджень	3	2д		4,5	135	46	34		22	89		2	1,5						
OK6	Еволюція наукових концепцій розвитку Землі та Всесвіту	1			5,5	165	56	28		28	109	3,5								
OK7	Моделювання і прогнозування геосистем	2			5,5	165	56	22		34	109			3						
OK8	Плонування територій	2			5	150	54	32		22	96	1,5	1,5							
OK9	Просторовий аналіз методями геоінформаційних технологій		Ід		4	120	40	20		20	80	3								
OK10	Географія Херсонської області	1,2			7	210	72	36		56	138	3	1,5							
OK11	Педагогіка і психологія вищої школи		2д		3	90	30	16		14	60		1,5							
OK12	Методика викладання фахових дисциплін у закладах вищої освіти		2д		3	90	30	16		14	60		1,5							
OK13	Виробнича практика (Науково-дослідна)		3д		7,5	225	0				225			225						
OK14	Виробнича практика		4д		12	360	0				360				360					
OK15	Переддипломна практика				15	450	0				450		90		360					
OK16	Виконання кваліфікаційної роботи та атестація здобувачів вищої освіти				6	180	0				180				90					
	<b>Усього</b>				81	2430	414	216	0	204	2016	11	12,5	1,5	0	0	0	0	0	
	<b>Загальний обсяг:</b>				90	2700	504	240	0	264	2196	17	12,5	1,5	0	0	0	0	0	
<b>2. Вибіркові компоненти освітньої програми</b>																				
<b>Цілі загальної підготовки</b>																				
ВК1	Дисципліна вільного вибору студента 1		3д		3	90	30	16		14	60				2,5					
	<b>Усього</b>				3	90	30	16	0	14	60	0	0	2,5	0	0	0	0	0	
<b>Цілі професійної підготовки</b>																				
ВК2	Дисципліна вільного вибору студента 2		2д		3	90	30	16		14	60		1,5							
ВК3	Дисципліна вільного вибору студента 3		2д		3	90	30	16		14	60		1,5							
ВК4	Дисципліна вільного вибору студента 4		2д		3	90	30	16		14	60		1,5							
ВК5	Дисципліна вільного вибору студента 5		3д		3	90	30	16		14	60			3						
ВК6	Дисципліна вільного вибору студента 6		3д		3	90	30	16		14	60		2,5							
ВК7	Дисципліна вільного вибору студента 7		3д		4,5	135	46	26		20	89			4						
ВК8	Дисципліна вільного вибору студента 8		3д		4,5	135	44	22		22	91			4						

Дисципліна вільного вибору студента 9		3	90	30	16		14	60		2,5							
Усього		27	810	270	144	0	126	540	0	4,5	16	0	0	0	0	0	0
Загальний обсяг:		30	900	300	160	0	140	600	0	4,5	18,5	0	0	0	0	0	0
Загальна кількість		120	3600	804	400	0	404	2796	17	17	20						
Кількість годин на тиждень										2	3	1					
Кількість екзаменів	7									4	7	7					
Кількість заліків		18															

Дисципліни вільного вибору				
1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	
	Дисципліна вільного вибору студента 2: Освіта для сталого розвитку* Стратегія сталого розвитку  Дисципліна вільного вибору студента 3: Науково-дослідницький практикум з географії Науково-дослідницький практикум з геоморфології  Дисципліна вільного вибору студента 4: Земельні ресурси і земельний кадастр України* Управління екологічними ризиками	Дисципліна вільного вибору студента 1: За електронним каталогом на віртуальному сайті ХДУ  Дисципліна вільного вибору студента 5: Менеджмент природних ресурсів* Екологічний туризм  Дисципліна вільного вибору студента 6: Еколого-безпечне управління регіоном* Управління та поводження з відходами  Дисципліна вільного вибору студента 7: Географічне моделювання Географічні експертиза та аудит	Дисципліна вільного вибору студента 8: Берегозахист та організація природокористування в береговій зоні* Управління екологічними грошлями  Дисципліна вільного вибору студента 9: Гірські області річок та їх раціональне використання Управління регіональними туристсько-рекреаційними комплексами	

Для отримання додаткової професійної кваліфікації (зазначається в додатку до диплома) \*Фахівць з еколого-безпечного управління регіоном\* студент має обрати дисципліни\*

Проректор з навчальної та науково-педагогічної роботи \_\_\_\_\_ Наталія ПЛОХТЕНКО

Гарант освітньої програми, завдувач кафедри екології та географії \_\_\_\_\_ Олександр ДАВИДОВ

Керівник навчально-методичного відділу \_\_\_\_\_ Галина ПОЛЯКОВА

Провідний фахівець навчально-методичного відділу \_\_\_\_\_ Наталія ШИМЧЕНКО