

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Херсонський державний університет

ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор університету

Олександр СПИВАКОВСЬКИЙ

Протокол засідання вченої ради ХДУ

від 12.05.2020 року №

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

за освітньо-професійною програмою "Екологія"
підготовки бакалавра
спеціальності 101 Екологія

галузі знань 10 Природничі науки

Форма навчання заочна

Освітня кваліфікація бакалавр з екології

Термін навчання: 3 роки 10 місяців

на основі повної загальної середньої освіти

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							
	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							
	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							
I				Н	Н																																																		
II						Н	Н																																																
III																																																							
IV																																																							

ПОЗНАЧЕННЯ: Н - навчальна семістра; А - атестація здобувачів вищої освіти; С - заліково-екзаменаційне семістра (у т.ч. ліквідація академічної заборгованості); П - практика; Пв - виробнича практика; Пн - навчальна практика;

• теоретичні заняття проводяться в період семістра у суботу; Ап - переддипломна практика

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семістра	Дні / Тижнів
Навчальна педагогіко-методична практика	2,4	18 год.
Навчальна практика за професійним спрямуванням	6	16 год.
Виробнича	8	4 тижнів
Переддипломна	8	1 тижнів.

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва компонента	Форма атестації	Семістра
Кваліфікаційна робота	захист	8

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА КОМПОНЕНТИ	Результат за семестром			Кількість кредитів ЕКП	Кількість годин						Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами							
		Екзамен	Залік	Курсові роботи		Загальний обсяг	аудиторні				самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс	
							у тому числі:					семестри		семестри		семестри		семестри	
						Всього	лекції	лабораторія	практика / семінари	I		II		III		IV			
						15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
I. Обов'язкові компоненти освітньої програми																			
Цикл загальної підготовки																			
OK1	Практична філософія	3			5	150	12	8		4	138				8	4			
OK2	Історія України та української культури		2д		3	90	12	6		6	78			6	6				
OK3	Українська мова (за професійним спрямуванням)		1д		3	90	8	4		4	82	4	4						
OK4	Іноземна мова		3д		5	150	16	0		16	134			0	8	0	8		
OK5	Безпека життєдіяльності (безпека життєдіяльності, основи охорони праці та цивільної захисту) та екологічна безпека		2д		3	90	8	4		4	82			4	4				
OK6	Теоретичні основи фізичного виховання		2д		3	90	4	2		2	86	2	0	0	2				
	Усього				22	660	60	24	0	36	600	10	30	20	0	0	0	0	
Цикл професійної підготовки																			
OK7	Загальна геологія	1	2д		6	180	14	6	8		166	4	6	2	2				
OK8	Метеорологія і кліматологія	2			5	150	12	6	6		138	4	4	2	2				
OK9	Картографія з основами топографії		2д		4,5	135	10	6	4		125	4	2	2	2				
OK10	Геоінформаційні системи і технології		2д		4	120	12	4	8		108	4	6	0	2				
OK11	Еволюція геосфер Землі	2			3	90	8	4		4	82			4	4				
OK12	Вступ до фаху	1			4	120	8	4		4	112	4	4						
OK13	Види математики		1д		3	90	8	4		4	82	4	4						
OK14	Фізика з основами геофізики		1д		3	90	8	4	4		82	4	4						
OK15	Хімія з основами біогеохімії		2д		3,5	105	8	4	4		97			4	4				
OK16	Загальна екологія (та неекотологія)	2			7	210	18	8	10		192	4	4	4	6				
OK17	Екологія рослин з основами ботаніки		3д		3,5	105	8	4	4		97			4	4				
OK18	Екологія тварин з основами доводів		4д		3,5	105	8	4	4		97				4	4			
OK19	Загальна гідрологія та океанологія	4		4	4	120	12	6	6		108			2	2	4	4		
OK20	Ландшафтна екологія		4д	4	4	120	8	4	4		112				4	4			
OK21	Географія ґрунтів з основами ґрунтознавства		4д		3,5	105	12	6	6		93				6	6			
OK22	Дистанційне зондування Землі	3			4	120	10	6		4	110			6	4				
OK23	Екологія міських систем	4		4	5	150	12	6	6		138			2	2	4	4		
OK24	Создання екологія		4д		3	90	8	4		4	82			4	4				
OK25	Академічна доброчесність		3д		3	90	8	4		4	82			4	4				
OK26	Фізична географія України	6			6	180	28	14		14	152			6	6	8	8		
OK27	Моніторинг довкілля		6д	6	3,5	105	16	8		8	89			4	4	4	4		
OK28	Модельовання та прогнозування стану довкілля		6д	6	3,5	105	16	8		8	89			4	4	4	4		
OK29	Екологічна безпека	5	6д	6	5	150	24	12		12	126			6	6	6	6		
OK30	Економіка природокористування	6			3	90	8	4		4	82					4	4		
OK31	Природоохоронне законодавство та екологічне право		6д		4	120	12	6		6	108					6	6		
OK32	Утнізація та рекуперация володиль		5д	6	3	90	8	4		4	82			4	4				
OK33	Управління природоохоронною діяльністю та запобіжна справа	6			4,5	135	20	12		8	115			6	4	6	4		
OK34	Економічна та соціальна географія	7,8			6	180	18	18		20	142					10	10	8	10
OK35	Техноекотологія	7			3,5	105	18	8		10	87					8	10		
OK36	Оцінка впливу на довкілля	7,8			3,5	105	28	14		14	77					4	4	10	10

OK37	Організація освітнього управління	7л	3	90	16	8	8	74									8	8
OK38	Нормування інтегрованого навчання/навчання на практиці середовище	7л	3	90	16	8	8	74									8	8
OK39	Курсові роботи з фізичних дисциплін	5л, 6л	3	90	0		0	90										
OK40	Навчальна практика	2д, 4д, 6д	9	270	34		34	236		6		12				16		
OK41	Виробнича практика	8л	9	270	0			270										270
OK42	Переддипломна практика	8л	4,5	135	0			135										135
OK43	Атестація здобувачів вищої освіти		4,5	135	0			135										135
	Усього		158	4740	474	218	68	188	4266	66	46	34	64	58	90	78	38	
	Загальний обсяг:		180	5400	534	242	68	224	4866	76	76	54	64	58	90	78	38	
2. Найбільші компоненти освітньої програми																		
Ціка загальної підготовки																		
BK1	Дисципліна вільного вибору студента 1	3д	4	120	10	6	4	110			6	4						
BK2	Дисципліна вільного вибору студента 2	5л	3	90	8	4	4	82					4	4				
BK3	Дисципліна вільного вибору студента 3	7л	3	90	8	4	4	82									4	4
	Усього		10	300	26	14	0	12	274	0	0	10	0	8	0	8	0	
Ціка професійної підготовки																		
BK4	Дисципліна вільного вибору студента 4	3д	5	150	12	6	6	138			6	6						
BK5	Дисципліна вільного вибору студента 5	4д	5	150	12	6	6	138				6	6					
BK6	Дисципліна вільного вибору студента 6	5л	5	150	12	6	6	138					6	6				
BK7	Дисципліна вільного вибору студента 7	5д	5	150	12	6	6	138						6	6			
BK8	Дисципліна вільного вибору студента 8	6л	5	150	12	6	6	138							6	6		
BK9	Дисципліна вільного вибору студента 9	6д	5	150	12	6	6	138							6	6		
BK10	Дисципліна вільного вибору студента 10	7д	5	150	20	10	10	130									10	10
BK11	Дисципліна вільного вибору студента 11	7д	5	150	20	10	10	130									10	10
BK12	Дисципліна вільного вибору студента 12	8д	5	150	20	10	10	130										10
BK13	Дисципліна вільного вибору студента 13	8л	5	150	20	10	10	130										10
	Усього		50	1500	152	76	0	76	1348	0	0	12	12	24	24	40	40	
	Загальний обсяг:		60	1800	178	90	0	88	1622	0	0	22	12	32	24	48	40	
	Загальна кількість		240	7200	712	332	68	312	6488	76	76	76	76	90	114	126	78	
	Кількість годин на тиждень																	
	Кількість семестрів	18								2	3	2	2	1	3	3	2	
	Кількість заліків		44							3	8	5	7	4	8	5	4	
	Кількість курсових робіт		2										1		1			

Дисципліни вільного вибору			
1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр
		Дисципліна вільного вибору студента 1: Основи власного бізнесу Соціологія праці Соціологія особистості Психологія ділового спілкування Попередня студія Україна в Європі і світі Історія світової культури Економіка природокористування Європейські стандарти захисту праці людини Правнича компетентність сучасного фахівця Дисципліна вільного вибору студента 4: Палеокологія* Біогеографія	Дисципліна вільного вибору студента 5: Основи екологічного аудиту* Рациональне використання природних ресурсів
5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
Дисципліна вільного вибору студента 2: за електронним каталогом на віртуальному сайті ХДУ Дисципліна вільного вибору студента 6: Екологічний аудит територій* Міжнародні екологічні організації Дисципліна вільного вибору студента 7: Екологічний менеджмент* Природа Херсонської області та її охорона	Дисципліна вільного вибору студента 8: Екологічний інженеринг* Екологічні проблеми Причорномор'я Дисципліна вільного вибору студента 9: Екологічна геоморфологія* Екологія людини	Дисципліна вільного вибору студента 3: за електронним каталогом на віртуальному сайті ХДУ Дисципліна вільного вибору студента 10: Охорона вод та атмосферного повітря* Основи екологічного саїтогляду Дисципліна вільного вибору студента 11: Екологічний маркетинг* Методика організації польових досліджень	Дисципліна вільного вибору студента 12: Охорона ґрунтів та земельних наділ* Екологічна мережа України Дисципліна вільного вибору студента 13: Трансєкордонне екологічне співробітництво* Теорія і практика формування екологічної культури

Для отримання додаткової кваліфікації "Фахівець з екологічного контролю та аудиту" за спеціалізацією "Екологічний контроль та аудит" студент має обрати дисципліни *

Проректор з навчальної та науково-педагогічної роботи _____ Наталя ПЮХТЕНКО
 Гарант освітньої програми _____ Ірина САРАНЕНКО
 Завідувач кафедри екології та географії _____ Олексій ДАВИДОВ
 Керівник навчально-методичного відділу _____ Галина ПОЛЯКОВА
 Провідний фахівець навчально-методичного відділу _____ Тетяна ЗАЙЦЕВА