

V. ПЛАН ОСВІТЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОП	ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ (навчальні дисципліни, курсові роботи, практики) та атестація	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Самостійна робота	Практична підготовка	Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами												
		Екзамени, семестр	Заліки, семестр	Практика	Курсова робота		загальний обсяг	аудиторних							Практика	І курс	ІІ курс	ІІІ курс	ІV курс	семестри							
								всього	у тому числі:											15	16	17	18	19	20	21	
									лекції	лабораторні	практичні	семінари															
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТЬОЇ ПРОГРАМИ																											
ОК-01	Історія і культура України та європейської інтеграції	1				3	90	30	16			14	60			2											
ОК-02	Соціальна філософія	4				3	90	34	20			14	56				2										
ОК-02.01	Модуль 1. Філософія					1,5	45	16	10			6	29														
ОК-02.02	Модуль 2. Соціологія					1,5	45	18	10			8	27														
ОК-03	Практичний курс української мови	1				3	90	30			30	60			2												
ОК-04	Іноземна мова	8	6			9	270	124			124	146					2	2	2	2							
ОК-05	Право		7			3	90	30	16			14	60														
ОК-06	Базова загальнонавчальна підготовка / Безпека життєдіяльності, цивільний захист та охорона праці		3д			3	90	46	32			14	44				3										
ОК-06.01	Модуль 1. Безпека життєдіяльності					1	30	16	12			4	14														
ОК-06.02	Модуль 2. Цивільний захист					1	30	14	10			4	16														
ОК-06.03	Модуль 3. Охорона праці					1	30	16	10			6	14														
ОК-07	Інформаційно-комунікаційні технології	6				3	90	38	20		18	52							2								
ОК-08	Еволюційні теорії	2				3	90	30	16			14	60			2											
ОК-09	Вища математика та фізика	2				5	150	64	36			28	86			4											
ОК-09.01	Модуль 1. Вища математика					2,5	75	32	18			14	15			2											
ОК-09.02	Модуль 2. Фізика і біофізика					2,5	75	32	18			14	15			2											
ОК-10	Вікова фізіологія та валологія	1				3	90	30	16		14	60			2												
ОК-11	Ботаніка з навчальною практикою	2,4	1,3	2,4		18	540	192	70	122		258	90	3	3	3	3										
ОК-12	Зоологія з навчальною практикою	2,4	1,3	2,4		18	540	192	70	122		258	90	3	3	3	3										
ОК-13	Анатомія людини з курсовою роботою	3	4д		3	6,5	195	80	34	46		115				3	2										
ОК-14	Генетика з основами селекції	8				4	120	42	16	26		78									3						
ОК-15	Фізіологія людини і тварин	5,6				5,5	165	80	34	46		85				3	2										
ОК-16	Цитологія та гістологія з основами ембріології		2			5	150	64	34	30		86			4												
ОК-17	Фізіологія та біохімія рослин з навчальною практикою	6		6		7	210	58	38	20		107	45						3								
ОК-18	Біотехнологія з основами генетичної інженерії з навчальною практикою	8		8		5,5	165	42	16	26		78	45								3						
ОК-19	Фізіологія вищої нервової діяльності	7				3,5	105	46	16	30		59									3						
ОК-20	Екологія та охорона природи	1				4,5	135	60	32	28		75		4													
ОК-21	Загальна та неорганічна хімія	2	1			7	210	94	34	60		116		3	3												
ОК-22	Органічна хімія	5	4			5,5	165	76	34	42		89			2	3											
ОК-23	Біохімія	5				3	90	42	28	14		48									3						
ОК-24	Основи фізичної реабілітації з навчальною практикою	2		2		7,5	225	64	34	30		71	90		4												
ОК-25	Фізична реабілітація при захворюваннях опорно-рухового апарату з навчальною практикою	4		4		5	150	50	34	16		55	45			3											
ОК-26	Фізична реабілітація при захворюваннях внутрішніх органів	6				4,5	135	58	20	38		77									3						
ОК-27	Фізична реабілітація при захворюваннях нервової системи та органів чуття з курсовою роботою	7		7		5	150	60	32	28		90									4						
ОК-28	Методика і техніка масажу з навчальною практикою	5		5		6	180	56	28	28		79	45								4						
ОК-29	Психологія комунікації	4				3	90	34	18	16		56			2												
ОК-30	Молекулярна біологія та імунологія	6				4	120	58	20	38		62									3						
ОК-31	Мікробіологія і вірусологія	8				5	150	56	30	26		94									4						
ОК-32	Виробнича практика		8д	8		6	180					180															
	Атестація (підготовка та складання атестаційного екзамену)					3	90					90															
	Усього за обов'язковими компонентами	26	17	10	2	180,0	5400,0	1960,0	844,0	532,0	486,0	98,0	2990,0	450,0	19,0	21,0	14,0	17,0	15,0	15,0	11,0	12,0					
2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ (60 кредитів) (освітні компоненти даної освітньої програми, інших освітніх програм та освітні компоненти для реалізації широких освітніх потреб (Каталог вибіркових освітніх компонентів на сайті університету))																											
	Вільний вибір: 1 рік навчання - 4 кредита, 2 рік навчання - 16 кредитів; 3 рік навчання - 20 кредитів; 4 рік навчання - 20 кредитів																										
		2				4	120									3											
		3				4	120									3											
		4				4	120										3										
		4				4	120										3										
		5				4	120											3									
		5				4	120												3								
		6				4	120													3							
		6				4	120													3							
		6				4	120													3							
		7				4	120														3						
		7				4	120														3						
		7				4	120														3						
		7				4	120														3						
		8				4	120														3						
	Усього за вибірковими компонентами	15				60,0	1800,0									3	6	6	6	9	9	6					
	Позакредитні навчальні дисципліни																										
	Фізичне виховання		2,4													2	2	2	2								
	Усього за навчальним планом	26	32	10	2	240,0	7200,0	1960,0	844,0	532,0	486,0	98,0	2990,0	450,0	19,0	24,0	20,0	23,0	21,0	24,0	20,0	18,0					
	Кількість годин на тиждень														19,0	24,0	20,0	23,0	21,0	24,0	20,0	18,0					
	Кількість екзаменів														4	4	1	4	4	3	2	4					
	Кількість заліків														3	3	5	5	2	6	4	3					
	Кількість курсових робіт																		1			1					

Навчальний план схвалено на засіданні Вченої ради факультету природничих наук, протокол №7 від "28" березня 2025 р.

Декан факультету природничих наук
Гарант освітньо-професійної програми
В.о. завдувача випускової кафедри

С.М. Подорожний Начальник навчального відділу О.В. Котенко
О.В. Ковальчук
О.М. Писанець