

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр дисципліни	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів за ECTS	Кількість годин						Розподіл аудиторних годин на тиждень по курсах і семестрах										
		Екзамени	Заліки	Курсові роботи		Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс	II курс	III курс	IV курс	Семестри							
							Всього аудиторних занять	у тому числі:			1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр				
		Лекції	Лабораторні	Практичні		Кількість тижнів у семестрі																
		1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																						
1.1. Цикл загальної підготовки (ЗП)																						
OK 1	Історія та культура України		1		3	90	6	6			84	6										
OK 2	Історія та культура угорського народу		2		3	90	6	6			84		6									
OK 3	Філософія		3		3	90	6	6			84			6								
OK 4	Українська мова (за професійним спрямуванням)		7		3	90	6	6			84							6				
OK 5	Іноземна мова за професійним спрямуванням	8			3	90	6	6			84								6			
Всього за циклом		1	4		15	450	30	30			420	6	6	6				6	6			
1.2. Цикл професійної підготовки (ППП)																						
OK 6	Сучасні інформаційні технології в навчанні біології та основ здоров'я		1		3	90	6	6			84	6										
OK 7	Психологія	1			4	120	8	8			112	8										
OK 8	Педагогіка	3	2		6	180	12	12			168		6	6								
OK 9	Методика навчання ботаніки, зоології та екології	4			4	120	8	8			112				8							
OK 10	Методика навчання анатомії, вікової фізіології та основ здоров'я	5			4	120	8	8			112					8						
OK 11	Методика навчання загальної біології	6			4	120	8	8			112						8					
OK 12	Фізика з основами біофізики		1		3	90	6	6			84	6										
OK 13	Неорганічна хімія		1		4	120	8	8			112	8										
OK 14	Фізична та колоїдна хімія	2			3	90	6	6			84		6									
OK 15	Органічна та біохімія	3			6	180	12	12			168			12								
OK 16	Ботаніка (анатомія та морфологія рослин)	1			5	150	10	10			140	10										
OK 16	Ботаніка (систематика)	4	3		7	210	14	14			196			6	8							
OK 17	Зоологія (хребетні тварини)	4	3		7	210	14	14			196			6	8							
OK 17	Зоологія (безхребетні тварини)	1			5	150	10	10			140	10										
OK 18	Анатомія та фізіологія людини і тварин	2			6	180	12	12			168		12									
OK 19	Загальна екологія	2			4	120	8	8			112		8									

OK 20	Історія та загальнотеоретичні основи біології	1		3	90	6	6		84	6							
OK 21	Методичні основи організації та проведення наукових досліджень		2	3	90	6	6		84		6						
OK 22	Основи ґрунтознавства	3		4	120	8	8		112			8					
OK 23	Безпека життєдіяльності та основи здорового способу життя		5	3	90	6	6		84					6			
OK 24	Фізіологія рослин	5		4	120	8	8		112					8			
OK 25	Методологія та організація наукових досліджень в біології		5	4	120	8	8		112					8			
OK 26	Основи генетики	5		4	120	8	8		112					8			
OK 27	Сучасна українська біологічна термінологія	6		3	90	6	6		84						6		
OK 28	Основи цитології та гістології	6		3	90	6	6		84						6		
OK 29	Молекулярна біологія	7		3	90	6	6		84							6	
OK 30	Екологія рослин та тварин	7		3	90	6	6		84							6	
OK 31	Охорона природи	7		4	120	8	8		112							8	
OK 32	Мікробіологія	8		4	120	8	8		112								8
OK 33	Біогеографія	8		4	120	8	8		112								8
OK 34	Еволюційна біологія	8		4	120	8	8		112								8
OK 35	Курсова робота з біології та методики навчання			4,6	7	210			210			*		*			
Всього за циклом		25	9	2	135	4050	256	256	3794	54	38	38	24	38	20	20	24

1.3. Практична підготовка та атестація (ППА)

OK 36	Польова практика		4,6	6	180				180				2т.		2т.		
OK 37	Педагогічна практика	7	4,5,6	21	630				630				2т.	2т.	4т.	6т.	
OK 38	Атестація здобувачів вищої освіти	8		3	90				90								2т.
Всього за циклом		2	5	30	900				900				4т.	2т.	6т.	6т.	2т.
Всього за обов'язковими дисциплінами		28	18	2	180	5400	286	286	5114	60	44	44	24	38	20	26	30

2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ

2.1. Дисципліни вільного вибору

ВВ 1	Дисципліна вільного вибору №1		2	4	120	8	8		112		8						
ВВ 2	Дисципліна вільного вибору №2		2	4	120	8	8		112		8						
ВВ 3	Дисципліна вільного вибору №3		3	4	120	8	8		112			8					
ВВ 4	Дисципліна вільного вибору №4		3	4	120	8	8		112			8					
ВВ 5	Дисципліна вільного вибору №5		4	4	120	8	8		112				8				
ВВ 6	Дисципліна вільного вибору №6		4	4	120	8	8		112				8				
ВВ 7	Дисципліна вільного вибору №7		5	4	120	8	8		112					8			
ВВ 8	Дисципліна вільного вибору №8		5	4	120	8	8		112					8			

ВВ 9	Дисципліна вільного вибору №9		6	4	120	8	8		112					8			
ВВ 10	Дисципліна вільного вибору №10		6	4	120	8	8		112					8			
ВВ 11	Дисципліна вільного вибору №11		7	4	120	8	8		112						8		
ВВ 12	Дисципліна вільного вибору №12		7	4	120	8	8		112						8		
ОК 13	Дисципліна вільного вибору №13		8	4	120	8	8		112							8	
ВВ 14	Дисципліна вільного вибору №14		8	4	120	8	8		112							8	
ВВ 15	Дисципліна вільного вибору №15		8	4	120	8	8		112							8	
Всього за дисциплінами вільного вибору		0	15	60	1800	120	120		1680		16	16	16	16	16	24	
Загалом				240	7200	406	406		6794	60	60	60	40	54	36	42	54
Кількість курсових робіт			2										1		1		
Всього іспитів		28								4	3	3	3	3	3	4	5
Всього заліків			33							4	5	5	4	5	4	3	3

Проректор з навчально-методичної роботи



Завідувач кафедри

