

ЗАТВЕРДЖЕНО
НА ЗАСІДАННІ ВЧЕНОЇ РАДИ

підготовки
галузь знань

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
бакалавра
09 Біологія
091 Біологія та біохімія

форма навчання
Освітній ступінь
Термін навчання
На базі: повної загальної середньої освіти, ОКР "молодший спеціаліст"

заочна
бакалавр
3 роки 10 місяців

Освітня кваліфікація: бакалавр з біології

Голова Вченої ради
05



І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

курс	вересень	жовтень	листопад	грудень	січень	лютий	березень	квітень	травень	червень	липень	серпень
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
3	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
4	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
5	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60

теоретичне навчання, В - виробнича практика, Н - навчальна практика, С - екзаменаційна сесія, А - атестація, К - квіпули, Р - написання кваліфікаційної роботи, І/С - іспитова сесія

ІІ. Бюджет часу (в тижнях)

курс	теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Іспитова кваліфікаційна робота	Атестація	Квіпули	Всього
Різн.	21	16	2	2	2	38	79
I	5	2				12	19
II	4	2				12	18
III	6	4				12	22
IV	4	8	2	2	2	20	20

ІІІ. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні	Класифікація ECTS
Навчальна			
Навчальна практика з анатомії та морфології живих організмів	2	2	3
Навчальна практика з систематики живих організмів	4	2	3
Навчальна практика з фізіології та біотехнології живих організмів	6	4	6
Виробнича			
Виробнича практика	7,8	8	12

ІV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	8
Кваліфікаційний екзаме́н з біології	8

V. План теоретичних занять

V. План теоретичних занять																					
Назва дисципліни		Розподіл по семестрах			Кредити ECTS	Кількість годин								Розподіл по курсах і семестрах (години на тижні...)							
		екзамени	заліки	курсові роботи		Загальний обсяг	аудиторних у тому числі					Самостійна робота	1 курс				2 курс				
							Всього	Лекції	Практичні	Семінарс. кі	Лаборатор.		1 курс				2 курс				
													1	2	3	4	5	6	7	8	
		3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
ОБОВ'ЯЗКОВІ ДИСЦИПЛІНИ																					
OK 01	Історія та культура України	1			4	120	12	6		6		108	6/6								
OK 02	Українська мова з професійним спрямуванням	1			3	90	10	4		6		80	4/6								
OK 03	Іноземна мова	4	2		8	240	30		30			210	6	8	8	8					
OK 04	Філософія	2			3	90	12	6		6		78	6/6								
OK 05	Анатомія та морфологія рослин	2		4*	5	150	20	8			12	130	2/2	6/10							
OK 06	Зоологія безхребетних	2		4*	5	150	20	8			12	130	2/2	6/10							
OK 07	Систематика рослин	4		4*	5	150	20	8			12	130			4/4	4/8					
OK 08	Зоологія хребетних	4		4*	5	150	20	8			12	130			4/4	4/8					
OK 09	Мікологія	3		4*	4	120	16	6			10	104				6/10					
OK 10	Анатомія людини	5		6*	5	150	76	8			12	74			4/4	4/8					
OK 11	Неорганічна хімія		3		4	120	16	6			10	104		4/4	2/6						
OK 12	Органічна хімія		4		4	120	16	6			10	104			4/4	2/6					
OK 13	Основи вищої математики		1		3	90	12	6	6			78	6/6								
OK 14	Екологія живих організмів	1			3	90	12	6			6	78	6/6								
OK 15	Молекулярна біологія	5			4	120	16	6	10			104				6/10					
OK 16	Біологічна номенклатура		1		4	120	16	6			10	104	6/10								
OK 17	Біофізика		1		3	90	12	6			6	78	6/6								
OK 18	Біохімія	5			5	150	76	8			12	74			4/4	4/8					
OK 19	Охорона праці і безпека життєдіяльності		1		3	90	12	6	6			78	6/6								
OK 20	Сучасні інформаційні технології в біології		2		3	90	12	6	6			78	6/6								
OK 21	Фізіологія людини і тварин	7	6	6*	7	210	28	8			20	182		6/6							
OK 22	Фізіологія рослин	6	5	6*	7	210	28	8			20	182				6/10	6/10				
OK 23	Генетика з основами селекції	7	8	7*	7	210	28	8			20	182				4/8	8/12				
OK 24	Основи сільського господарства	4		7*	6	180	22	8			14	158			4/4	6/10			8/12	4/8	
OK 25	Гістологія з основами цитології та ембріології	3			5	150	20	8			12	130		4/4	4/8						
OK 26	Грунтознавство	3			5	150	20	8			12	130		4/4	4/8						
OK 27	Мікробіологія з основами вірусології	6		7*	6	180	24	10			14	156					4/4	6/10			
OK 28	Біотехнологія	6	5	7*	6	180	24	10			14	156					6/6	4/8			
OK 29	Імунологія		6		3	90	12	6	6			78						6/6			
OK 30	Біогеографія		1		3	90	12	6		6		78	6/6								
OK 31	Методологія та організація наукових досліджень з основами корпоративної етики	2			5	150	20	8	12			130		8/12							
OK 32	Основи філогенії рослин і тварин	8			4	120	16	6			10	104						4/6	2/4		
OK 33	Курсова робота з ботаніки, зоології або мікології*			4	1	30	0					30									
OK 34	Курсова робота з фізіології рослин, анатомії або фізіології людини *			6	1	30	0					30									
OK 35	Курсова робота з біологічних дисциплін (за вибором)*			7	1	30	0					30									
РАЗОМ					150	4500	690	218	76	24	260	3810									
2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	

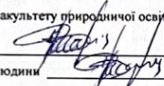
Дисципліни вільного вибору здобувача			60	1800	240	0	0	0	0	1560	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ВВ.01	Дисципліна вільного вибору здобувача 1	3	4	120	16					104			6/10					
ВВ.02	Дисципліна вільного вибору здобувача 2	3	4	120	16					104			6/10					
ВВ.03	Дисципліна вільного вибору здобувача 3	3	4	120	16					104			6/10					
ВВ.04	Дисципліна вільного вибору здобувача 4	4	4	120	16					104			6/10					
ВВ.05	Дисципліна вільного вибору здобувача 5	6	4	120	16					104					6/10			
ВВ.06	Дисципліна вільного вибору здобувача 6	5	4	120	16					104			6/10					
ВВ.07	Дисципліна вільного вибору здобувача 7	5	4	120	16					104			6/10					
ВВ.08	Дисципліна вільного вибору здобувача 8	5	4	120	16					104			6/10					
ВВ.09	Дисципліна вільного вибору здобувача 9	7	4	120	16					104					6/10			
ВВ.10	Дисципліна вільного вибору здобувача 10	7	4	120	16					104					6/10			
ВВ.11	Дисципліна вільного вибору здобувача 11	7	4	120	16					104					6/10			
ВВ.12	Дисципліна вільного вибору здобувача 12	8	4	120	16					104						6/10		
ВВ.13	Дисципліна вільного вибору здобувача 13	8	4	120	16					104						6/10		
ВВ.14	Дисципліна вільного вибору здобувача 14	8	4	120	16					104						6/10		
ВВ.15	Дисципліна вільного вибору здобувача 15	8	4	120	16					104						6/10		
Практична підготовка			0	24	720	0	0	0	0	720	0	0	0	0	0	0	0	0
ОК.37	Навчальна практика з анатомії та морфології живих організмів**	2	3	90						90								
ОК.38	Навчальна практика з систематики живих організмів**	4	3	90						90								
ОК.39	Навчальна практика з фізіології та біотехнології живих організмів**	6	6	180						180								
ОК.40	Виробнича практика	7	8	12	360					360								
Атестація				6	180					180								
Разом (кредитів)				240	7200	930	218	76	24	260	6270	0	0	0	0	0	0	0
Кількість екзаменів:			26								3	4	3	4	3	3	3	3
Кількість заліків:			31								5	3	4	3	5	4	3	4
Кількість курсових робіт			3											1		1	1	

* - у 4, 6, 7 семестрах виконується 1 курсова робота за вибором здобувача вищої освіти

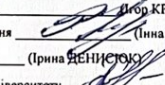
** - залік з диференційованою оцінкою

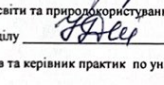
Навчальний план складено відповідно до освітньої програми підготовки спеціальності 091 Біологія та біохімія

Затверджено на засіданні вченої ради факультету природничої освіти та природокористування (протокол № 7 від 23.05.2024 р.)

Гарант освітньої програми Біологія  (Ігор КРАСНОЖАН)

Завідувач кафедри біології та здоров'я людини  (Ігор КРАСНОЖАН)

В. о. декана факультету природничої освіти та природокористування  (Інна РОЖ)

Начальник навчально-методичного відділу  (Ірина ДЕНИСОВА)

Відповідальний за стажування студентів та керівник практик по університету  (Світлана ПОЧКО)

