



Міністерство освіти і науки України
Карпатський національний університет імені Василя Стефаника

“Знання – це сила”
Розроблено: Валентина К. К. 2026 року
Затверджено: 31.07.2026 року
І.к. 02125266

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки бакалавра з галузі знань А, Освіта
Освітньо-професійна програма Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)
за спеціальністю А4 Середня освіта (за предметними спеціальностями)
предметна спеціальність А4.05 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)

Освітня кваліфікація Бакалавр середньої освіти за предметною спеціальністю Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)

Професійна кваліфікація Вчитель-бакалавр біології та інтегрованого курсу “Здоров'я, безпека та добробут” закладу загальної середньої освіти

Строк навчання 3 роки 10 місяців

на основі повної загальної середньої освіти, молодшого спеціаліста, молодшого бакалавра, фаховий молодший бакалавр

Форма здобуття освіти денна

І. Графік навчального 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	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

ПОЗНАЧЕННЯ:

Т - Теоретичне навчання; КС - Контроль за самост. роботою; К - Канікули; С - Екзаменаційна сесія; ВП - Виробнича практика; НП - Навчальна практика; А - Атестація; КВ - Кваліфікаційна робота;

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Контроль за самост. роботою	Канікули	Екзаменаційна сесія	Виробнича практика	Навчальна практика	Атестація	Кваліфікаційна робота	Всього
1	28	3	12	5		4			52
2	28	3	12	5		4			52
3	29	2	12	5	2		2	4	52
4	21	3	5	6	2	2	4	43	
Разом	106	8	39	20	8	10	2	6	199

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна		10
Навчальна біологіко-зоологічна практика	2	4
Навчальна біологіко-зоологічна практика 2	4	4
Навчальна практика з використанням цифрових технологій		7
Виробнича		8
Виробнича педагогічна та виховна практика в ЗЗСО	6	2
Виробнича педагогічна практика в школі	8	6

IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації (екзамен, дисциплінарний проєкт, проєкт роботи)	Семестр
Атестація (екзамен)	екзамен	8
Атестація (захист кваліфікаційної роботи)	кваліфікаційна робота	8

V. План навчального процесу

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл аудиторних годин на тижнях за курсами і семестрами																									
		Екзамени	Заліки	проекти	Курсові роботи		Загальний обсяг	Аудиторних у тому числі					Самостійна робота	I курс				II курс				III курс				IV курс												
								Всього	Лекції	Практичні	Семінарські	Лабораторні		Індивідуальні	Семестри				Семестри				Семестри				Семестри											
															1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8
		15	13	15	13	15	14	12	9																													
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																																						
1.1. Цикл загальної підготовки																																						
1	Українська мова (за професійним спрямуванням)		1			3	90	30	10	20				60	2																							
2	Актуальні питання історії та культури України	1				3	90	30	16		14			60	2																							
3	Безпека життєдіяльності та цивільний захист		1			3	90	30	14	16				60	2																							
4	Філософія		5			3	90	30	14		16			60											2													
5	Вища математика з основами статистики		2			3	90	30	14	16				60		2																						
6	Фізика з основами біофізики	3				6	180	60	30	4			26	120			4																					
7	Основи національного спротиву*		4			3	90	60	36	24				30				5																				
Всього по п. 1.1:		2	5			24	720	270	134	80	30	26		450	6	2	4	5	2																			
1.2. Цикл професійної підготовки																																						
1.2.1. Теоретична підготовка																																						
8	Латинська мова		1			3	90	30		30				60	2																							
9	Хімія	1				6	180	60	28	4		28		120	4																							
10	Основи анатомії та фізіології людини	4				6	180	60	30	10		20		120				5																				
11	Інклюзивна освіта	4				3	90	30	14	16				60				2																				
12	Основи загальної екології	2				3	90	30	18			12		60		2																						
13	Основи наукових досліджень	5				3	90	30	16			14		60					2																			
14	Психологія з основами вікової психології	5				6	180	60	30	30				120						4																		
15	Педагогіка з основами педмайстерності	3				6	180	60	30	30				120			4																					
16	Методика навчання біології	5				6	180	60	30	30				120											4													
17	Ботаніка	2,3				9	270	90	44			46		180		5	2																					
18	Зоологія	1,2				9	270	90	44			46		180	4	2																						
19	Загальна цитологія та гістологія	2				3	90	30	16			14		60		2																						
20	Анатомія і морфологія рослин	1				3	90	30	14			16		60	2																							
21	Іноземна мова		1,2			6	180	60		60				120	2	2																						

22	Систематика хребетних тварин	3				3	90	30	14				16		60			2							
23	Екологічна освіта та сталий розвиток	3				3	90	30	16	14					60			2							
24	Фізіологія та біохімія рослин	6				3	90	36	14	6			16		54						3				
25	Біохімія з основами молекулярної біології	6				3	90	30	14				16		60						2				
26	Біологія індивідуального розвитку	4				3	90	30	14	16					60			2							
27	Мікробіологія та вірусологія	7				3	90	36	14	12			10		54								3		
28	Основи науково-дослідної роботи з біології в школі	5				3	90	30	14	16					60				2						
29	Класичні й сучасні теорії еволюції	6				3	90	36	16	20					54						3				
30	Інформаційні технології в освітньому процесі	4				3	90	30	14	16					60			2							
31	Методика навчання інтегрованого курсу «Здоров'я, безпека та добробут»	6				6	180	66	30	20			16		114						5				
32	Генетика та основи епігенетики	2				3	90	30	14	16					60		2								
33	Робота з фаховою іноземною літературою	5				3	90	30		30					60					2					
34	Курсовий проєкт із біології					6	3	90							90										
35	Курсовий проєкт із методики навчання біології					7	3	90							90										
36	Підготовка кваліфікаційної роботи					9	270								270										
Всього по дисциплінам п.1.2.1:		22	7		2	126	3780	1134	488	376			270		2646	14	15	10	11	14	13	3			
1.2.2. Практична підготовка																									
37	Навчальна ботаніко-зоологічна практика		2			6	180								180										
38	Навчальна ботаніко-зоологічна практика 2		4			6	180								180										
39	Виробнича педагогічна та виховна практика в ЗЗСО		6			3	90								90										
40	Навчальна практика з використання цифрових платформ в освіті		7			3	90								90										
41	Виробнича педагогічна практика в школі		8			9	270								270										
Всього по дисциплінам п.1.2.2:		5				27	810								810										
Всього по п. 1.2:		22	12		2	153	4590	1134	488	376			270		3456	14	15	10	11	14	13	3			
Разом за розділом (п. 1):		24	17		2	177	5310	1404	622	456	30		296		3906	20	17	14	16	16	13	3			
2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																									
42	Вибіркова дисципліна 1		3			3	90	30	30						60			2							
43	Вибіркова дисципліна 2		3			3	90	30	30						60			2							
44	Вибіркова дисципліна 3		3			3	90	30	30						60			2							
45	Вибіркова дисципліна 4		4			3	90	30	30						60				2						
46	Вибіркова дисципліна 5		4			3	90	30	30						60				2						
47	Вибіркова дисципліна 6		5			3	90	30	30						60					2					
48	Вибіркова дисципліна 7		5			3	90	30	30						60					2					
49	Вибіркова дисципліна 8		6			3	90	30	30						60						2				
50	Вибіркова дисципліна 9		6			3	90	30	30						60							2			

51	Вибіркова дисципліна 10		7			3	90	30	30						60						2		
52	Вибіркова дисципліна 11		7			3	90	30	30						60						2		
53	Вибіркова дисципліна 12		7			3	90	30	30						60						2		
54	Вибіркова дисципліна 13		7			3	90	30	30						60						2		
55	Вибіркова дисципліна 14		7			3	90	30	30						60						2		
56	Вибіркова дисципліна 15		7			3	90	30	30						60						2		
57	Вибіркова дисципліна 16		8			3	90	30	30						60						2		
58	Вибіркова дисципліна 17		8			3	90	30	30						60							3	
59	Вибіркова дисципліна 18		8			3	90	30	30						60							3	
60	Вибіркова дисципліна 19		8			3	90	30	30						60							3	
61	Вибіркова дисципліна 20		8			3	90	30	30						60							3	
Разом за розділом (п. 2):			20			60	1800	600	600						1200			6	4	4	4	12	15
3. АТЕСТАЦІЯ																							
62	Атестація (екзамен)		8			1,5	45								45								
63	Атестація (захист кваліфікаційної роботи)		8			1,5	45								45								
Разом за розділом (п. 3):						3	90								90								
Загальна кількість						240	7200	2004	1222	456	30	296			5196	20	17	20	20	20	17	15	15
Кількість годин на тиждень															68								
Кількість екзаменів															24	4	4	4	4	4	3	1	
Кількість заліків															37	4	4	4	4	4	4	7	6
Кількість курсових проєктів															0								
Кількість курсових робіт															2						1	1	

*Від вивчення навчальної дисципліни «Основи національного спротиву» звільняються здобувачі освіти, визначені частиною восьмою статті 6² Закону України «Про основи національного спротиву». Такі здобувачі здійснюють особистий вибір додаткових освітніх компонентів освітньої програми в обсязі, передбаченому для вивчення цієї навчальної дисципліни: на першому році навчання – одного освітнього компонента обсягом 3 кредити ЄКТС із переліку: «Теоретичні основи національного спротиву», «Правові засади захисту людини в умовах збройного конфлікту»; на другому році навчання – одного освітнього компонента обсягом 3 кредити ЄКТС із переліку: «Тактична домедична допомога», «Психологічна підготовка та стійкість», «Зброя масового ураження».

Декан факультету

Віктор СЛУЧИК

Навчальний план затверджено вченою радою **Факультету природничих наук** (протокол № 11 від "27" серпня 2026 року)

Погоджено: навчально-методичний відділ

" 31 " серпня 20 26 р.

Солонець І.Ф.

(підпис, прізвище та ініціали)

Завідувач кафедри

Гарант ОП

(підпис, прізвище та ініціали)

Гусєділова В.І.

Микитин Т.В.