

Міністерство освіти і науки України  
Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Освітній ступінь: МАГІСТР

Кваліфікація: Викладач, вчитель біології та здоров'я людини

Термін навчання - 1 рік 5 місяців  
(повний рік, місяць)

На базі освітнього рівня бакалавр, спеціаліст  
(попередній документ про освіту)

підготовки

МАГІСТРА

(назва освітнього ступеня)

галузь знань

01 Освіта / Педагогіка

(шифр і назва галузі знань)

спеціальність

014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)

(код і назва спеціальності)

Освітньо-професійна програма Середня освіта. Біологія, природознавство, здоров'я людини

Форма навчання

ДЕННА

(день, ніч)

ЗАТВЕРДЖУЮ



Ректор

проф. Коцан І. Я.

20 19

Графік навчального процесу													Зведені дані по використанню часу (тижнів)							
Курс	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Листопад	Серпень	Теоретичне навчання	Підсумковий контроль	Навчальна практика	Виробнича практика	Державна атестація	Переддипломна практика	Канікули	Всього
	5	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	31	5	0	4	0	0	12	52
	6	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	12	2	0	6	2	0	0



Теоретичне навчання



Екзамінаційна сесія



Навчальна практика



Виробнича практика



Державна атестація



Переддипломна практика



Канікули

План навчального процесу																						
№ дисципліни	НАЗВА ДИСЦИПЛІНИ	Семестровий контроль					Загальний обсяг годин	Кредити	Навчальні заняття							Тривалість семестру (тижнів)						
		Семестровий контроль							Аудиторні години				Поза-аудиторні години	Самостійна робота	5 курс			6 курс				
		Екзамен	Залік	Проектний контроль	Курсова робота (проект)	Практика			Всього аудиторних	Лекції	Практичні (семинар-займи)	Лаборагорії			Індивідуальні заняття	Консультації	9 сем.		10 сем.		11 сем.	
																	18 тиж.		13 тиж.		12 тиж.	
																	Тижневе навантаження	Тижневе навантаження	Тижневе навантаження			
																				Л	П	Л
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
1. Цикл загальної підготовки																						
1.1 Нормативні навчальні дисципліни																						
1	Педагогіка вищої школи і методика навчання у ЗВО	10					120	4	36	20	16			8	76		2,5					
2	Конфліктологія та девіантологія		9				90	3	26	18	8			6	58	1,5						
																18	8					
3	Комп'ютерно-орієнтовані технології навчання		9				90	3	26	6		20		6	58	1,5						
																6	20					



4	Історичний розвиток біологічних систем	9				150	5	44	32	12			10	96	2,5				
															32	12			
5	Теорія та методика навчання біології	11				180	6	42	32	10			12	126				3,5	
																		32	10
6	Популяційна біологія	10				150	5	46	26	20			10	94			3,5		
																	26	20	
7	Біоетика та біобезпека		9			120	4	40	20	20			8	72	2,5				
															20	20			
8	Навчально-педагогічна практика з теорії та методики навчання біології, природознавства та здоров'я людини		11		11	180	6						12	168					
Разом		4	4		1	1080	36	260	154	86	20		72	748	8		6	3,5	
															76	60	46	36	32 10
Всього кредитів за циклом загальної підготовки							36								15		9	12	
2. Цикл професійної підготовки																			
2.1. Нормативні навчальні дисципліни																			
1	Біологія поведінки людини	10				120	4	40	24		16		8	72			3		
																	24	16	
2	Фізіологічні основи фізичного та психічного здоров'я	11				90	3	32	20		12		6	52				2,5	
																		20	12
3	Методика складання та розв'язування задач та тестів з біології		9			120	4	42	26	16			8	70	2,5				
															26	16			
4	Теорія і методика навчання екології	9				90	3	36	20	16			6	48	2				
															20	16			
5	Інноваційні технології формування компетентностей в біології та природознавстві	10				120	4	40	22	18			8	72			3		
																	22	18	
6	Основи інтегрованого курсу "Природничі науки" та методика його навчання	10				120	4	40	22	18			8	72			3		
																	22	18	
7	Асистентська практика		10		10	120	4						8	112					
Разом		5	2		1	780	26	230	134	68	28	0	52	498	4,5		9	2,5	
															46	32	68	52	20 12



2.2. Вибіркові навчальні дисципліни																			
1	Музейна справа / Натуралістична робота у закладах освіти		10			120	4	38	20		18		8	74			3		
																	20	18	
2	Організація науково-дослідної роботи у закладах освіти / Методика організації та проведення біологічного експерименту	11				120	4	36	20		16		8	76				3	
																		20	16
3	Методика проведення позакласної роботи та факультативних занять з біології та природознавства / Біологія рослин та методика її навчання в школі		9			120	4	44	24	20			8	68		2,5			
																24	20		
4	Методика позашкільної роботи з біології та природознавства / Експерсії у навчанні біології та природознавства	11				120	4	36	20	16			8	76				3	
																		20	16
5	Біологія людини та методика її навчання / Біологічні основи розладів нервової системи	9				120	4	44	24	20			8	68		2,5			
																24	20		
6	Основи медичних знань / Сучасні проблеми спадковості		11			120	4	36	20	16			8	76				3	
																		20	16
7	Методичні основи шкільного квітництва та садівництва / Флористика і гербарна справа		11			120	4	36	20		16		8	76				3	
																		20	16
Разом		3	4			0	840	28	270	148	72	50	0	56	514	5	3	12	
																48	40	20	18
Всього годин за циклом професійної підготовки						1620	54	500	282	140	78	0	108	1012		9,5	12	12	
																94	72	88	70
Всього кредитів за циклом професійної підготовки							54									15	20	19	
Всього годин за навчальним планом		12	10			2700	90	756	436	222	98	0	180	1764		17,5	18	18	
																170	132	134	102
у тому числі:																			
загальна підготовка		4	4			1	1080	36	256	154	82	20	0	72	752	8	6,5	3,5	
																76	60	46	32
професійна підготовка		8	6			1	1620	54	500	282	140	78	0	108	1012	9,5	12	14,5	
																94	72	88	70
Кількість екзаменів		12														3	5	4	
Кількість заліків			10													5	2	3	
Кількість курсових робіт				0															

Види і назви практик		
Виробнича		
Назва практики	Термін проведення	
	Семестр	Кількість тижнів
Асистентська практика	10	4
Навчально-педагогічна практика з теорії та методики		

Державна атестація		
№ за порядком	Форма і назва підсумкової атестації	Семестр
1	Комплексний екзамен з біології, природознавства, здоров'я людини та методики їх навчання	11



Назва практики	Термін проведення	
	Семестр	Кількість тижнів
Асистентська практика	10	4
Навчально-педагогічна практика з теорії та методики навчання біології, природознавства та здоров'я людини	11	6

№ за порядком	Форма і назва підсумкової атестації	Семестр
1	Комплексний екзамен з біології, природознавства, здоров'я людини та методики їх навчання	11

Завідувач кафедри зоології

*Л.Б. Сутенко*

Завідувач кафедри ботаніки і методики викладання природничих наук

*С.О. Волочко*

Завідувач кафедри фізіології людини і тварин

*Л.Мокенко А.Г.*

Затверджено на засіданні Вченої ради біологічного факультету

Протокол №

*Біологічний факультет*

2019 року

Декан факультету

*Поручення А.Г. (ПБ)*

Погоджено  
Начальник навчального відділу

*11.02.19*

Погоджено  
Проректор з науково-педагогічної і навчальної роботи та рекрутації

*11.02.19*

Затверджено  
Рішення Вченої ради  
Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки

*11.02.19*