

“ЗАТВЕРДЖУЮ”

Ректор

проф. Мельник В.П.

(підпис)

(прізвище та ініціали)

“ ”

2025 року

М.П.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ІВАНА ФРАНКА

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки бакалавра з галузі знань Е Природничі науки, математика та статистика Кваліфікація Бакалавр з екології  
(назва освітнього ступеня) (шифр та найменування галузі знань)

за спеціальністю Е2 Екологія Строк навчання 3 роки 10 місяців  
(код та найменування спеціальності) (роки і місяці)

спеціалізацію \_\_\_\_\_ на основі \_\_\_\_\_  
(назва спеціалізації) (зазначається освітній ступінь)

освітньо-професійною програмою Екологія  
(назва програми)

рівень вищої освіти перший (бакалаврський) рівень форма навчання денна  
(назва рівня вищої освіти) (денна, заочна)

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	П	П	П	П	К	К	К	К	К			
II	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	П	П	П	С	С	С	К	К	К	К	К	К		
III	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К			
IV	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	П	П	П	С	Д	ДР	ДР											

ПОЗНАЧЕННЯ: Т - теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; П - практика; К - канікули; Д - виконання кваліфікаційної роботи;  
ДЕ - складання державного екзамену; ДР - захист кваліфікаційної роботи

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Виконання кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
I	32	6	4			10	52
II	32	6	4			10	52
III	32	6	4			10	52
IV	26	4	6	2	1	4	43
Разом	122	22	18	2	1	34	199

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна практика "Біорізноманіття"	2	4
Навчальна екологічна практика	4	4
Виробнича практика	6	4
Виробнича (переддипломна) практика	8	6

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації (екзамен, кваліфікаційна робота)	Семестр
	Кваліфікаційна робота із захистом в ЕК	8

**V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ**

Шифр за ОП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин					Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами															
		Екзамени	Заліки	Роботи			Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс	II курс	III курс	IV курс												
				Курсові	Контрольні			Всього	у тому числі			Семестри															
		Лекції	Лабораторні						Практичні	1		2	3	4	5	6	7	8									
													Кількість тижнів в семестрі														
											16	16	16	16	16	16	16	16	10								
<b>1. НОРМАТИВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ</b>																											
<b>1.1. Цикл загальної підготовки</b>																											
ЗК 1.1.01	Українська мова (за проф.спрямуванням)		6			3,0	90	32	16		16	58						2									
ЗК 1.1.02	Історія України		2			3,0	90	32	16		16	58		2													
ЗК 1.1.03	Історія української культури		3			3,0	90	32	16		16	58			2												
ЗК 1.1.04	Філософія	5				3,0	90	32	16		16	58				2											
ЗК 1.1.05	Іноземна мова	4	1			12,0	360	256			256	104	4	4	4	4											
ЗК 1.1.06	Латинська мова (за проф.спрямуванням)		1			3,0	90	32			32	58	2														
ЗК 1.1.07	Фізичне виховання		2			3,0	90	64			64	26	2	2													
<b>Всього</b>		<b>2</b>	<b>6</b>			<b>30</b>	<b>900</b>	<b>480</b>	<b>64</b>	<b>0</b>	<b>416</b>	<b>420</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>							
<b>1.2. Цикл професійної та практичної підготовки</b>																											
ПП 1.2.01	Вступ до екологічної діяльності та академічна		1			4,0	120	64	32		32	56	4														
ПП 1.2.02	Методи екологічних досліджень	2				4,0	120	64	32	32		56		4													
ПП 1.2.03	Біологія	1,2				8,0	240	160	80	80		80	8	2													
ПП 1.2.04	Вища математика	1				4,0	120	64	32		32	56	4														
ПП 1.2.05	Геологія з основами геоморфології	1				4,0	120	64	32	32		56	4														
ПП 1.2.06	Фізика	2				4,0	120	64	32	32		56		4													
ПП 1.2.07	Хімія з основами біогеохімії	2				4,0	120	64	32	32		56		4													
ПП 1.2.08	Метеорологія та кліматологія		2			3,0	90	32	16	16		58		2													
ПП 1.2.09	Заповідна справа		2			4,0	120	64	32	32		56		4													
ПП 1.2.10	Загальна екологія	3, 4				7,0	210	128	64	64		82			4	4											
ПП 1.2.11	Біотичний компонент екосистем	4	3			5,0	150	112	64	48		38			3	4											
ПП 1.2.12	Безпека життєдіяльності і охорона праці		3			3,0	90	32	16		16	58		2													
ПП 1.2.13	Гідрологія та гідроекологія	3				5,0	150	96	48	48		54			6												
ПП 1.2.14	Ґрунтознавство		3			4,0	120	48	32	16		72			3												
ПП 1.2.15	Екологія людини й екоотоксикологія	4				5,0	150	64	32		32	86				4											
ПП 1.2.16	Картографічні методи й ГІС технології в екології		4			5,0	150	64	32	32		86				4											
ПП 1.2.17	Екологічна безпека й ризик		4			5,0	150	64	32		32	86				4											
ПП 1.2.18	Управління відходами	5				4,0	120	64	32	32		56					4										
ПП 1.2.19	Збереження біотичного та ландшафтного	5				4,0	120	96	48	48		24					6										
ПП 1.2.20	Нормування антропогенного навантаження на довкілля	5				3,0	90	48	32		16	42					3										
ПП 1.2.21	Мікробіологічний аналіз довкілля		5			3,0	90	32	16	16		58					2										
ПП 1.2.22	Екоосвітня діяльність		5			3,0	90	48	32		16	42					3										

ПП 1.2.23	Моніторинг довкілля	6			4,0	120	80	48	32		40						5			
ПП 1.2.24	Сталий розвиток урбоєкосистем	7			3,0	90	64	32		32	26								4	
ПП 1.2.25	Природоохоронне законодавство та екологічне		7		3,0	90	48	32		16	42								3	
ПП 1.2.26	Транскордонні екологічні проблеми	7			3,0	90	64	32		32	26								4	
ПП 1.2.27	Оцінка впливу на довкілля і CEO	7			3,0	90	64	32		32	26								4	
ПП 1.2.28	Радіоекологія	6			3,0	90	64	32		32	26						4			
ПП 1.2.29	Управління в природоохоронній діяльності	8			3,0	90	60	30		30	30								6	
ПП 1.2.30	Навчальна практика "Біорізноманіття"		2	0		6,0	180				180									
ПП 1.2.31	Навчальна екологічна практика		4	0		6,0	180				180									
ПП 1.2.32	Виробнича практика		6	0		6,0	180				180									
ПП 1.2.33	Виробнича (переддипломна) практика		8	0		9,0	270				270									
ПП 1.2.34	Курсова робота		6	0		3,0	90				90									
ПП 1.2.35	Кваліфікаційна робота					3,0	90				90									
<b>Всього</b>		<b>21</b>	<b>9</b>			<b>150</b>	<b>4500</b>	<b>1980</b>	<b>1038</b>	<b>592</b>	<b>350</b>	<b>2520</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>18</b>	<b>20</b>	<b>18</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>6</b>
<b>Всього нормативних навчальних дисциплін</b>		<b>23</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>180</b>	<b>5400</b>	<b>2460</b>	<b>1102</b>	<b>592</b>	<b>766</b>	<b>2940</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>20</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>6</b>
<b>2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ</b>																				
<b>2.1. Цикл загальної підготовки</b>																				
ЗК 2.1.01	Дисципліни вільного вибору	3,4,5,6			12,0	360	128	64		64	232			2	2	2	2			
<b>Всього</b>		<b>4</b>			<b>12</b>	<b>360</b>	<b>128</b>	<b>64</b>		<b>64</b>	<b>232</b>			<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			
<b>2.2. Цикл професійної та практичної підготовки</b>																				
ПП 2.2.01	Дисципліна вільного вибору №1		5		3,0	90	64	32		32	26					4				
ПП 2.2.02	Дисципліна вільного вибору №2		6		3,0	90	64	32		32	26						4			
ПП 2.2.03	Дисципліна вільного вибору №3		6		3,0	90	64	32		32	26						4			
ПП 2.2.04	Дисципліна вільного вибору №4		7		4,0	120	48	32		16	72									3
ПП 2.2.05	Дисципліна вільного вибору №5		7		3,0	90	32	16		16	58									2
ПП 2.2.06	Дисципліна вільного вибору №6		7		4,0	120	48	32		16	72									3
ПП 2.2.07	Дисципліна вільного вибору №7		8		4,0	120	50	30		20	70									5
ПП 2.2.08	Дисципліна вільного вибору №8		8		4,0	120	50	30		20	70									5
ПП 2.2.09	Дисципліна вільного вибору №9		8		4,0	120	50	30		20	70									5
ПП 2.2.10	Дисципліна вільного вибору №10		8		4,0	120	50	30		20	70									5
ПП 2.2.11	Великий практикум за вибором		6,7		12,0	360	128		128		232						5		3	
<b>Всього</b>		<b>12</b>	<b>1</b>			<b>48</b>	<b>1440</b>	<b>648</b>	<b>296</b>	<b>128</b>	<b>224</b>	<b>792</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>20</b>
<b>Всього вибіркового навчальних дисциплін</b>		<b>0</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>1800</b>	<b>776</b>	<b>360</b>	<b>128</b>	<b>288</b>	<b>1024</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>20</b>
<b>Загальна кількість</b>		<b>23</b>	<b>31</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>240</b>	<b>7200</b>	<b>3236</b>	<b>1462</b>	<b>720</b>	<b>1054</b>	<b>3964</b>								
<b>Кількість годин на тиждень</b>													<b>28</b>	<b>28</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>26</b>
<b>Кількість кредитів ЄКТС</b>						<b>240</b>							<b>60</b>	<b>60</b>	<b>60</b>	<b>60</b>				
<b>Кількість екзаменів</b>		<b>23</b>											<b>3</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
<b>Кількість заліків</b>			<b>31</b>										<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>4</b>
<b>Кількість практик</b>			<b>4</b>										<b>1</b>		<b>1</b>		<b>1</b>		<b>1</b>	<b>1</b>

