

“ЗАТВЕРДЖУЮ”

Ректор  
 проф. Мельник В. П.  
 (підпис) (прізвище та ініціали)

“ 24 ” 05. 2024 року



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
 ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ІВАНА ФРАНКА  
**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

Підготовки магістра з галузі знань **10 Природничі науки**  
 (назва освітнього ступеня) (шифр та найменування галузі знань)

за спеціальністю **103 Науки про Землю**  
 (код та найменування спеціальності)

спеціалізацією **Геологія**  
 (назва спеціалізації)

освітньо-професійною програмою **Геологія**  
 (назва програми)

рівень вищої освіти **другий (магістерський) рівень** форма навчання **денна**  
 (назва рівня вищої освіти) (денна, заочна)

Кваліфікація **Магістр з Наук про Землю (Геологія)**  
 (назва)

Строк навчання **1 рік 4 місяці**  
 (роки і місяці)

на основі **бакалавра, спеціаліста**  
 (зазначається освітній ступінь)

**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	52				
<b>I</b>	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	C	C	K	K	K	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	C	P	P	P	P	P	P	P	P	P	K	K	K	K
<b>II</b>	T	T	T	T	T	T	T	T	P	P	P	D	D	D	D	DR	DR																																							

ПОЗНАЧЕННЯ: T - теоретичне навчання; C - екзаменаційна сесія; P - практика; K - канікули; D - виконання кваліфікаційної роботи;  
 DE - складання державного екзамену; DR - захист кваліфікаційної роботи

**II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ**

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Виконання кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
<b>I</b>	32	6	6			8	52
<b>II</b>	8		3	2	4		17
<b>Разом</b>	<b>40</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>69</b>

**III. ПРАКТИКА**

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна магістерська (польова)	2	6
Виробнича (переддипломна)	3	3

**IV. АТЕСТАЦІЯ**

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації (екзамен, кваліфікаційна робота)	Семестр
	Кваліфікаційна (магістерська) робота із захистом в ЕК	3

### 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			
		Екзамен	Заліки	Роботи			Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс		II курс	
				Курсові	Контрольні			у тому числі	Лекції	Лабораторні		Практичні / Семінарські	Семестри		
		1	2										3		
		Кількість тижнів в семестрі											16	16	8
<b>1. НОРМАТИВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ</b>															
<b>1.1. Цикл загальної підготовки</b>															
ЗК 1.1.01	Пошук наукової інформації і написання наукових текстів		1			3,5	105	32	32			73	2		
<b>1.2. Цикл професійної та практичної підготовки</b>															
ПП 1.2.01	Геодинаміка		1			4	120	32	32			88	2		
ПП 1.2.03	Геологія родовищ нафти і газу	1				4	120	32	32			88	2		
ПП 1.2.02	Мінерально-сировинна база України	1				4	120	48	32	16		72	3		
ПП 1.2.04	Геохімія ізотопів	1				4	120	48	32	16		72	3		
ПП 1.2.05	Прикладна стратиграфія	1				4	120	48	16	32		72	3		
ПП 1.2.06	Термодинаміка природних процесів		1			3,5	105	32	32			73	2		
ПП 1.2.07	Науково-дослідний практикум		1	2		4	120	32		32		88	1	1	
ПП 1.2.08	Кваліфікаційна (магістерська) робота					9	270					270			
<b>Всього</b>		<b>4</b>	<b>4</b>	<b>1</b>		<b>40</b>	<b>1200</b>	<b>304</b>	<b>208</b>	<b>96</b>		<b>896</b>	<b>18</b>	<b>1</b>	
<b>Спеціалізація "Геологія"</b>															
ПП 1.2.1.01	Металогенія	2				3,0	90	48	32	16		42		3	
ПП 1.2.1.02	Методи палеонтологічних досліджень	2				3,0	90	48	32	16		42		3	
ПП 1.2.1.03	Геодинамічні реконструкції	2				3,0	90	48	32	16		42		3	
ПП 1.2.1.04	Металогенія докембрію		3			3,5	105	48	32	16		57			6
ПП 1.2.1.05	Навчальна магістерська (польова) практика		2д			9	270					270			
ПП 1.2.1.06	Виробнича (переддипломна) практика		3д			4,5	135					135			
<b>Всього</b>		<b>3</b>	<b>3</b>			<b>26</b>	<b>780</b>	<b>192</b>	<b>128</b>	<b>64</b>		<b>588</b>		<b>9</b>	<b>6</b>
<b>Всього нормативних навчальних дисциплін</b>		<b>7</b>	<b>7</b>	<b>1</b>		<b>66</b>	<b>1980</b>	<b>496</b>	<b>336</b>	<b>160</b>		<b>1484</b>	<b>18</b>	<b>10</b>	<b>6</b>

## 2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ

### 2.1. Дисципліни вільного вибору студента

#### 2.1.1 Цикл загальної підготовки

ЗК2.1.1.01	Дисципліни вільного вибору		2		3	90	32	16		16	58		2
------------	----------------------------	--	---	--	---	----	----	----	--	----	----	--	---

#### 2.1.2. Цикл професійної та практичної підготовки

ПП2.1.2.01	Дисципліни вільного вибору		2,2,3,3,3,3		21	630	192	96	96		438		6	12
<b>Всього</b>			6		21	630	192	112	96		438		6	12
<b>Всього вибіркового навчального дисциплін</b>			7		24	720	224	128	96	16	496		8	12
<b>Загальна кількість</b>		7	14	1	90	2700	720	464	256	16	1980			
<b>Кількість годин на тиждень</b>												18	18	18
<b>Кількість кредитів ЄКТС</b>												30,0	30,0	30,0
<b>Кількість екзаменів</b>												4	3	
<b>Кількість заліків</b>												4	4	6
<b>Кількість контрольних робіт</b>														
<b>Кількість курсових робіт</b>													1	

Ухвалено Вченою Радою геологічного факультету від " 24 " березня 2021 р. протокол № 71/3

Ухвалено Вченою Радою Університету від " 28 " квітня 2021 р. протокол № 8/4

Навчальний план вводиться з 2021-2022 навчального року для студентів I курсу

Декан факультету

Проректор



(підпис)

Начальник навчально-методичного відділу  
Центру забезпечення якості освіти



Павлунь М.М.

(прізвище та ініціали)

