

“ЗАТВЕРДЖУЮ”

Ректор

В.М.Мельник

Володимир МЕЛЬНИК

(підпис)

“30.08.2025 року

М.П.



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ІВАНА ФРАНКА

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки доктора філософії з галузі знань Е Природничі науки Науковий ступінь доктор філософії
 за спеціальністю Е4 Науки про Землю Термін навчання 4 роки
 напрям мінералогія; кристалографія; геологія металевих і неметалевих корисних копалин; палеонтологія і стратиграфія; фізична географія, геофізика і геохімія ландшафтів; економічна та соціальна географія; геоморфологія та палеогеографія; біогеографія та географія ґрунтів; конструктивна географія і раціональне використання природних ресурсів Форма навчання очна (денна, вечірня)
 програмою освітньо-науковою на основі магістра

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
I	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	Д	Д	С	С	С	Д	Д	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	С	С	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	Д	Д	С	С	С	Д	Д	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	С	С	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	Д	Д	С	С	С	Д	Д	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	ДТ	С	С	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	Д	Д	ДТ	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	С	С	С	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д

ПОЗНАЧЕННЯ: Д - виконання дисертаційної роботи; З - захист дисертаційної роботи; К - канікули; П - педагогічна практика; С - екзаменаційна сесія; Т - теоретичне навчання

II. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами		Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин					вподіл годин на тиждень за курсами і семестрами															
		екзамени	заліки		Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс				II курс				III курс				IV курс			
						Всього	у тому числі			Семестри															
		Лекції	практичні				семінарські	1		2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	
		Кількість тижнів у семестрі																							
16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16									
1. НОРМАТИВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																									
Складова 1 (глибинні знання зі спеціальності)																									
	Сучасні тенденції розвитку географії та геології/Contemporary Scientific Trends in the Development of Geography and Geology	5		3	90	32	32			58															
	Науковий семінар		7	4	120	64			64	56	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1,5									
	Всього	1	1	7	210	96	32		64	114	0,5	0,5	0,5	0,5	2,5	1,5									
Складова 2 (загальнонаукові компетентності)																									
	Філософія	1		4	120	64	32		32	56	4														
	Всього	1		4	120	64	32		32	56	4														
Складова 3 (універсальні навички)																									
	Геоінформаційні системи в науках про Землю/Geographic Information Systems in Earth Sciences	3		3	90	48	16	32		42				3											
	Педагогіка вищої школи		3	3	90	32	16		16	58			2												
	Педагогічна практика		6	4	120					120															
	Всього	1	2	10	300	80	32	32	16	220			5												
Складова 4 (мовні компетентності)																									
	Іноземна мова за фаховим спрямуванням	2		7	210	140		140		70	2,3	6,5													
	Всього	1		7	210	140		140		70	2,3	6,5													
	Всього для нормативних дисциплін	4	3	28	840	380	96	172	112	460	6,8	7	5,5	0,5	2,5	1,5									
2. ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ АСПІРАНТА																									
Складова 1 (глибинні знання зі спеціальності)																									
	1) Сучасні аналітичні та експериментальні методи досліджень в мінералогії 2) Сучасні теорії процесів рудогенезу та генетична систематика родовищ корисних копалин 3) Еволюція біосфери 4) Еволюції земної кори у ранньому докембрії 5) Екологічна і просторово-часова організація ландшафту 6) Наукові та методологічні основи вивчення національної економіки у вищій школі 7) Актуальні проблеми геоморфології і палеогеографії 8) Ґрунтознавство і географія ґрунтів 9) Сучасна географічна наука в Україні й світі	3		3	90	48	32	16		42				3											

