



Денна форма навчання  
рік прийому 2022

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН АСПИРАНТІВ У ГАЛУЗІ ЗНААНЬ 10 Природничі науки ЗА СПЕЦІАЛЬНОСТЮ 103 Науки про Землю

2022-2023 навчальний рік 1-й курс (гр. 103А-22-10)

Освітньо-наукова програма "Науки про землю"

ІАС "ДЕКАНАТ" ІКС

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть				Аудиторне навантаження				Самост. робота	1-й курс																									
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття				Лекції	Лекції	Лекції	Лекції	1-й семестр			2-й семестр																		
										Річний	кредити	Лекції						лабораторні	практичні/семінарні	Контр. заходи	Лекції	Лекції	Лекції	Лекції	Лекції	Лекції	Лекції	Лекції											
			години	кредити	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	Лекції	лабораторні	практичні/семінарні		Контр. заходи	Лекції	Лекції	Лекції	Лекції	Лекції	Лекції	Лекції	Лекції	Лекції	Лекції															
1	Філософія науки та професійна етика		120	4	4	4	56	48	24	24	8	64	0.53																										
2	Іноземна мова для науки і освіти (англійська/німецька/французька)		180	6	6	4	90	78		78	12	90	0.5																										
			300	10	10		146	126	24	0	102	20	154																										

**1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА**

**1.1 Цикл загальної підготовки**

1	Філософія науки та професійна етика		120	4	4	4	56	48	24	24	8	64	0.53																										
2	Іноземна мова для науки і освіти (англійська/німецька/французька)		180	6	6	4	90	78		78	12	90	0.5																										
			300	10	10		146	126	24	0	102	20	154																										

Разом:

**1.2 Цикл спеціальної підготовки**

**1.2.1 Базові дисципліни**

1	Сучасні інформаційні технології у науковій діяльності та управління проєктами		90	3	3		48	42	28	14	6	42	0.47	2																									
2	Методологія наукових досліджень		90	3	3		42	36	24	12	6	48	0.53																										
3	Педагогічна майстерність та прикладна психологія		90	3	3		42	36	12	24	6	48	0.53																										
			270	9	9		132	114	64	0	50	18	138																										

Разом:

**1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю**

1	Науки та інноваційні завдання й проблеми наук про Землю		180	6	6	4	2	60	52	52	8	120	0.67	2																									
			180	6	6		60	52	52	0	0	8	120																										
			750	25	25		338	292	140	0	152	46	412																										
			Разом:		8																																		
			Всього:		0																																		

Екзаменив Заліків

Екзаменив Заліків

Зав. відділом аспірантури і докторантури

Л.О. Колісник

*Zaprasnyy OHP7 [Signatures]*

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН АСПИРАНТІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 10 Природничі науки ЗА СПЕЦІАЛЬНОСТЮ 103 Науки про Землю

Денна форма навчання

рік прийому 2022

2023-2024 навчальний рік

Освітньо-наукова програма "Науки про Землю"

ІАС "ДЕКАНАТ" ІКК

2-й курс

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)					Контроль підсумк., чверть	Аудиторне навантаження				Самост. робота	2-й курс																		
			з загальних		кредити		Річний		Річний	Екзамени	Заліки	Всього		Навчальні заняття		Контр. заходи	3-й семестр		4-й семестр													
			години	кредити	лекції	практичні/семінарні								Лекції	Лекції		Лекції	Лекції	Лекції	Лекції	Лекції	Лекції	Лекції	Лекції	Лекції	Лекції	Лекції					
1	Концептуальні основи геоекологічного моніторингу	Геофізичних методів розвідки	180	6	6	6	80	70	42	28	10	100	0.56	3	2	5	3	2	5	3	2	5	3	2	5	3	2	5	3	2	5	3
2	Сучасна гідрогеодинаміка	Гідрогеології та інженерної геології	180	6	6	6	80	70	42	28	10	100	0.56	3	2	5	3	2	5	3	2	5	3	2	5	3	2	5	3	2	5	3
Разом :			360	12	12	12	160	140	84	0	56	20	200																			

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Концептуальні основи геоекологічного моніторингу	Геофізичних методів розвідки	180	6	6	6	80	70	42	28	10	100	0.56	3	2	5	3	2	5	3	2	5	3	2	5	3	2	5	3	2	5	3	
2	Сучасна гідрогеодинаміка	Гідрогеології та інженерної геології	180	6	6	6	80	70	42	28	10	100	0.56	3	2	5	3	2	5	3	2	5	3	2	5	3	2	5	3	2	5	3	
Разом :			360	12	12	12	160	140	84	0	56	20	200																				

1.3 Практична підготовка за спеціальністю

1	Викладацька практика	Геофізичних методів розвідки	90	3	3	3	0	0	0	0	0	90	1																				
Разом :			90	3	3	3	0	0	0	0	0	90																					

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills

1	ДИСЦИПЛІНА 1	120	4	4	4	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Разом :			120	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2.2 Фахові дисципліни

1	ДИСЦИПЛІНА 2	120	4	4	4	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	ДИСЦИПЛІНА 3	120	4	4	4	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	ДИСЦИПЛІНА 4	120	4	4	4	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	ДИСЦИПЛІНА 5	120	4	4	4	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Разом :			480	16	16	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Всього :			1050	35	35	35	160	140	84	0	56	20	290																			

Зав. відділом аспірантури і докторантури

*Заремко ОМ*

Л.О. Колієник

*Л.О. Колієник*

Екзаменів 2  
Заліків 0

10  
10

0  
0

0  
0

0  
0

0  
0

0  
0

0  
0

0  
0

0  
0