

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАТЬ 10 Природничі науки ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 103 Науки про Землю

Заочна форма навчання
рік прийому 2023

2023-2024 навчальний рік
Освітньо-професійна програма : "Геологія"

1-й курс (гр. 103-23з-1 ФПНТ)

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження			Самост. робота		1 -й курс(бакалавр)					
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	1 -й семестр		2 -й семестр		
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лаб.-практичні			Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Українська мова	Філології та мовної комунікації	90	90	3	3	4		6	6		6	84	0.93					6	6
2	Цивілізаційні процеси в українському суспільстві	Історії та політичної теорії	90	90	3	3		2	6	6	6		84	0.93	6		6			
3	Іноземна мова професійного спрямування (англійська/німецька/французька)	Іноземних мов	180	180	6	6	4	2	12	12		12	168	0.93		6	6		6	6
Разом :				360	12	12			24	24	6	18	336							

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.1 Базові дисципліни за галуззю знань

1	Вища математика	Прикладної математики	240	240	8	8	4	2	24	24	12	12	216	0.9	6	6	12	6	6	12
2	Фізика	Фізики	150	150	5	5	4		16	16	8	8	134	0.89				8	8	16
3	Хімія	Хімії	150	150	5	5	2		16	16	8	8	134	0.89	8	8	16			
4	Інформатика	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	120	120	4	4	2		12	12	4	8	108	0.9	4	8	12			
Разом :				660	22	22			68	68	32	36	592							

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Загальна геологія	Загальної та структурної геології	210	210	7	7		2	16	16	8	8	194	0.92	8	8	16			
2	Геодезія з основами топографії та картографії	Геодезії	150	150	5	5	2		12	12	6	6	138	0.92	6	6	12			
3	Мінералогія	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	240	240	8	8	4		20	20	10	10	220	0.92				10	10	20
Разом :				600	20	20			48	48	24	24	552							

рік прийому 2023

Освітньо-професійна програма : "Геологія"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження			Самост. робота		1 -й курс(бакалавр)						
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лаб.-практичні								

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Навчальна геологічна практика із застосуванням топографічних методів	Загальної та структурної геології	180	180	6	6		4					180	1						
---	--	-----------------------------------	-----	-----	---	---	--	---	--	--	--	--	-----	---	--	--	--	--	--	--

Разом : 180 6 6 0 0 0 0 180
 Всього : 1800 60 140 140 62 78 1660

80	60
----	----

Екзаменив - 3 Екзаменив - 5
 Заліків - 4 Заліків - 1

Декан факультету Природничих наук та технологій



В.Ф. Приходченко

Зав.кафедри Геології та розвідки родовищ корисних копалин



І.В. Жильцова

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 10 Природничі науки ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 103 Науки про Землю

Заочна форма навчання
рік прийому 2023

2024-2025 навчальний рік 2-й курс (гр. 103-23з-1 ФПНТ)
Освітньо-професійна програма : "Геологія"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		2 -й курс(бакалавр)					
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	3 -й семестр			4 -й семестр		
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лаб.-практичні			Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Ціннісні компетенції фахівця	Філософії і педагогіки	180	180	6	6	6		12	12	8	4	168	0.93	8	4	12			
Разом :			180	6	6			12	12	8	4	168								

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Структурна геологія та геокартування	Загальної та структурної геології	180	180	6	6	8		16	16	8	8	164	0.91				8	8	16
2	Геологорозвідувальна справа	Нафтогазової інженерії та буріння	120	120	4	4		6	10	10	6	4	110	0.92	6	4	10			
3	Історична геологія	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	120	120	4	4		6	10	10	6	4	110	0.92	6	4	10			
4	Геологія родовищ корисних копалин	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	180	180	6	6	8		16	16	8	8	164	0.91				8	8	16
5	Петрографія та літологія	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	240	240	8	8	8	6	20	20	12	8	220	0.92	6	4	10	6	4	10
6	Методи обробки геоданих	Гідрогеології та інженерної геології	120	120	4	4		8	12	12	6	6	108	0.9				6	6	12
7	Гідрогеологія	Гідрогеології та інженерної геології	180	180	6	6	6		18	18	10	8	162	0.9	10	8	18			
Разом :			1140	38	38			102	102	56	46	1038								

1.2.3. Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою

1	Геофізичні методи досліджень	Геофізичних методів розвідки	180	180	6	6	8		16	16	8	8	164	0.91				8	8	16
2	Геологія нафтогазових родовищ	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	120	120	4	4		8	12	12	6	6	108	0.9				6	6	12
Разом :			300	10	10			28	28	14	14	272								

рік прийому 2023

Освітньо-професійна програма : "Геологія"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження			Самост. робота		2 -й курс(бакалавр)							
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	3 -й семестр		4 -й семестр		
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лаб.-практичні					Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього	

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Комплексна навчальна практика з геологічної зйомки	Загальної та структурної геології	90	90	3	3		8					90	1							
2	Комплексна навчальна практика з геологічної зйомки	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	90	90	3	3		8					90	1							

Разом : 180 6 6 0 0 0 0 180
 Всього : 1800 60 142 142 78 64 1658

60	82
----	----

Екзаменів - 2 Екзаменів - 4
 Заліків - 3 Заліків - 3

Декан факультету Природничих наук та технологій



В.Ф. Приходченко

Зав.кафедри Геології та розвідки родовищ корисних копалин



І.В. Жильцова

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАТЬ 10 Природничі науки ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 103 Науки про Землю

Заочна форма навчання
рік прийому 2023

2025-2026 навчальний рік

3-й курс (гр. 103-23з-1 ФПНТ)

Освітньо-професійна програма : "Геологія"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження			Самост. робота		3 -й курс(бакалавр)						
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	5 -й семестр		6 -й семестр			
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лаб.-практичні			Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Правознавство	Цивільного, господарського та екологічного права	90	90	3	3		12	6	6	6		84	0.93				6	6
Разом :			90	90	3	3			6	6	6	0	84						

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Геохімія та геоекологія	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	120	120	4	4	10		12	12	6	6	108	0.9	6	6	12		
2	Четвертинна геологія з основами геоморфології	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	120	120	4	4		12	10	10	6	4	110	0.92				6	4
3	Інженерна геологія	Гідрогеології та інженерної геології	105	105	3.5	3.5		10	10	10	6	4	95	0.9	6	4	10		
4	Статистичні методи в геології	Геофізичних методів розвідки	120	120	4	4	10		12	12	6	6	108	0.9	6	6	12		
Разом :			465	465	15.5	15.5			44	44	24	20	421						

1.2.3. Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою

1	Родовища будівельної сировини України	Загальної та структурної геології	105	105	3.5	3.5		12	10	10	6	4	95	0.9				6	4
Разом :			105	105	3.5	3.5			10	10	6	4	95						

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Виробнича практика	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	180	180	6	6		12					180	1					
Разом :			180	180	6	6			0	0	0	0	180						

рік прийому 2023

Освітньо-професійна програма : "Геологія"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		3 -й курс(бакалавр)				
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	5 -й семестр		6 -й семестр		
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лаб.-практичні			Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills

1	Дисципліна 1		120	120	4	4		10												
2	Дисципліна 2		120	120	4	4		12												
Разом :				240	8	8			0	0	0	0	0							

2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 3		120	120	4	4		10												
2	Дисципліна 4		120	120	4	4		10												
3	Дисципліна 5		120	120	4	4		12												
4	Дисципліна 6		120	120	4	4		12												
5	Дисципліна 7		120	120	4	4		12												
6	Дисципліна 8		120	120	4	4		12												
Разом :				720	24	24			0	0	0	0	0							
Всього :				1800		60			60	60	36	24	780			34		26		

Екзаменів - 2 Екзаменів - 0
Заліків - 4 Заліків - 9

Декан факультету Природничих наук та технологій



В.Ф. Приходченко

Зав.кафедри Геології та розвідки родовищ корисних копалин



І.В. Жильцова

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 10 Природничі науки ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 103 Науки про Землю

Заочна форма навчання
рік прийому 2023

2026-2027 навчальний рік 4-й курс (гр. 103-23з-1 ФПНТ)

Освітньо-професійна програма : "Геологія"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		4 -й курс(бакалавр)					
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	7 -й семестр		8 -й семестр			
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лаб.-практичні			Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Цивільна безпека	Охорони праці та цивільної безпеки	90	90	3	3	14		6	6	2	4	84	0.93	2	4	6			
Разом :			90	3	3			6	6	2	4	84								

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Гірничо-геологічне моделювання	Відкритих гірничих робіт	120	120	4	4	16		12	12	6	6	108	0.9				6	6	12
2	Регіональна геологія	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	120	120	4	4	16		12	12	6	6	108	0.9				6	6	12
3	Фізика Землі	Геофізичних методів розвідки	120	120	4	4	16		12	12	6	6	108	0.9				6	6	12
Разом :			360	12	12			36	36	18	18	324								

1.2.3. Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою

1	Геолого-економічна оцінка родовищ корисних копалин	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	150	150	5	5	16		16	16	8	8	134	0.89				8	8	16
Разом :			150	5	5			16	16	8	8	134								

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Передатестаційна практика	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	90	90	3	3	16						90	1						
2	Виконання кваліфікаційної роботи	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	270	270	9	9							270	1						
Разом :			360	12	12			0	0	0	0	360								

рік прийому 2023

Освітньо-професійна програма : "Геологія"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження			Самост. робота		4 -й курс(бакалавр)						
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	7 -й семестр		8 -й семестр			
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лаб.-практичні			Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills

1	Дисципліна 9		120	120	4	4		14												
Разом :				120	4	4			0	0	0	0	0							

2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 10		120	120	4	4		14												
2	Дисципліна 11		120	120	4	4		14												
3	Дисципліна 12		120	120	4	4		14												
4	Дисципліна 13		120	120	4	4		14												
5	Дисципліна 14		120	120	4	4		16												
6	Дисципліна 15		120	120	4	4		16												

Разом : 720 24 24 0 0 0 0 0
 Всього : 1800 60 58 58 28 30 902

6	52
---	----

Екзаменів - 1 Екзаменів - 2
 Заліків - 5 Заліків - 5

Декан факультету Природничих наук та технологій



В.Ф. Приходченко

Зав.кафедри Геології та розвідки родовищ корисних копалин



І.В. Жильцова