

Національний технічний університет "Дніпровська політехніка"
ІНТЕГРОВАНІЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН



ЗАТВЕРДЖЕНО
 Рішенням Вченої Ради
 НТУ "ДП"

Протокол № 7 від 29.06.23

Ректор НТУ "ДП"

Наказ № 031 від 29.06.23



Галузь знань
 Спеціальність
 Освітньо-професійна програма
 Рівень вищої освіти
 Ступінь

- 10 Природничі науки
 - 103 Науки про Землю
 - Геологія
 - 1-й
 - бакалавр

Факультет (інститут)
 Форма навчання
 Випускова кафедра
 Термін навчання
 Кваліфікація

- Природничих наук та технологій
 - очна (денна)
 - Геології та розвідки родовищ корисних копалин
 - 2 роки 10 місяців
 - Бакалавр з наук про Землю;

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ПІДГОТОВКИ БАКАЛАВРІВ

2023-2026 навчальні роки

Семестр	1											2																																												
	I				II				III				IV																																											
	вересень		жовтень		листопад		грудень		січень		лютий		березень		квітень		травень		червень		липень		серпень																																	
Тиждень	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				
Курс	1	т	т	т	т	т	т	кз/т	т	т	т	т	т	кз/т	с	с	к	к	к	к	к	к	ср	ср	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	кз/т	т	с	с	п	п	п	п	к	к	к	к	к	к	к	к				
	2	т	т	т	т	т	т	кз/т	т	т	т	т	т	кз/т	с	с	к	к	к	к	к	к	ср	ср	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	кз/т	т	с	с	п	п	п	п	к	к	к	к	к	к	к	к				
	3	т	т	т	т	т	т	т	кз/т	т	т	т	т	т	кз/т	с	с	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	кз/т	т	с	с	па	па	кр	кр	кр	кр	кр	кр	а	а							

II. БЮДЖЕТ ЧАСУ (У ТИЖНЯХ)

Час на засвоєння для бакалаврів 5400 год. 180 кред. ЕКТС

Розподіл теоретичного навчання в чвертях за кількістю тижнів

Курс	I чверть	II чверть	III чверть	IV чверть
1	6	5	8	7
2	6	5	8	7
3	6	5	14	

Вид діяльності бакалавра	Курс, тижн.		
	1	2	3
Т - теоретичне навчання	26	26	25
КЗ - контрольні заходи	4	4	3
С - сесія	4	4	4
ОД/СР - сам. роб під кер. викл.	2	2	
П - практика бакалаврів	4	4	
ПА - передатестаційна практика			2
КР - виконання кваліфікаційної роботи			6
А - захист кваліфікаційної роботи			2
АЕ - атестаційний екзамен			
К - канікули	12	12	1
Всього	40	40	40
	52	52	43

ПОГОДЖЕНО

Перший проректор
 НТУ "ДП"

А.В. Павличенко
 "28" 06 2023

Навчально-методичний відділ
 НТУ "ДП"

З.В. Заболотна З.О.
 "28" 06 2023

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

факультет: Природничих наук та технологій
рік прийому 2023

2023-2024 навчальний рік 1-й курс (гр. 103-23ск-1)
Освітньо-професійна програма: "Геологія"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження					Самост. робота		1-й курс(бакалавр), годин на тиждень											
			години	кредити	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття				всього	частка	1-й семестр				2-й семестр							
								загальний	річний	лабораторні	практичні/семінарні			Контрольні заходи	1 чверть,тижн.		2 чверть,тижн.		3 чверть,тижн.		4 чверть,тижн.				
			6	1	5	1	8					1	7		1										

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Іноземна мова професійного спрямування (англійська/німецька/французька)	Іноземних мов	180	180	6	6	4	2	60	52			52	8	120	0.67			2	2			2	2					2	2
Разом :			180	6	6			60	52	0	0	52	8	120																

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.1 Базові дисципліни за галуззю знань

1	Вища математика	Прикладної математики	180	180	6	6	4	2	90	78	52		26	12	90	0.5	2		1	3	2		1	3	2		1	3	2		1	3
2	Фізика	Фізики	120	120	4	4	4		51	45	30	15		6	69	0.57								2	1		3	2	1		3	
3	Хімія	Хімії	120	120	4	4	2		39	33	22	11		6	81	0.68	2	1		3	2	1		3								
Разом :			420	14	14			180	156	104	26	26	24	240																		

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Статистичні методи в геології	Геофізичних методів розвідки	120	120	4	4	2		52	44	22		22	8	68	0.57	2		2	4	2		2	4							
2	Мінералогія	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	135	135	4.5	4.5	4		51	45	30	15		6	84	0.62								2	1		3	2	1		3
3	Четвертинна геологія з основами геоморфології	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	105	105	3.5	3.5		4	51	45	30		15	6	54	0.51								2		1	3	2		1	3
4	Структурна геологія та геокартування	Загальної та структурної геології	180	180	6	6	4		85	75	30		45	10	95	0.53							2		3	5	2		3	5	
5	Геохімія та геоecологія	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	90	90	3	3	2		39	33	22		11	6	51	0.57	2		1	3	2		1	3							
6	Гідрогеологія	Гідрогеології та інженерної геології	90	90	3	3	2		39	33	22		11	6	51	0.57	2		1	3	2		1	3							
7	Інженерна геологія	Гідрогеології та інженерної геології	90	90	3	3		2	39	33	22		11	6	51	0.57	2		1	3	2		1	3							
Разом :			810	27	27			356	308	178	15	115	48	454																	

1.2.3. Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою

1	Геологія нафтогазових родовищ	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	105	105	3.5	3.5		4	51	45	30		15	6	54	0.51								2		1	3	2		1	3
2	Родовища будівельної сировини України	Загальної та структурної геології	105	105	3.5	3.5		4	34	30	15		15	4	71	0.68								1		1	2	1		1	2
Разом :			210	7	7			85	75	45	0	30	10	125																	

