Національний технічний університет
ДНІПРОВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА
1899

Національний технічний університет "Дніпровська політехніка"

ІНТЕГРОВАНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ЗАТВЕРДЖЕНО
Рішенням Вченої Ради
НТУ "ДП"

Протокол № 8 від 27.06.24

В.о. ректор НТУ "ДП"

_____ А.В. Павличенко

Наказ № 19 від 27.06.24

Галузь знань	- 18 Виробництво та технології	Факультет (інститут)	- Природничих наук та технологій
Спеціальність	- 185 Нафтогазова інженерія та технології	Форма навчання	- заочна
Освітньо-професійна програма	- Нафтогазова інженерія та технології	Випускова кафедра	- Нафтогазової інженерії та буріння
Рівень вищої освіти	- 1-й	Термін навчання	- 2 роки 10 місяців
Ступінь	- бакалавр	Кваліфікація	- Бакалавр з нафтогазової інженерії та технологій;

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ПІДГОТОВКИ БАКАЛАВРІВ

2024-2027 навчальні роки

Семестр		1																						2																													
Чверть		I												II										III										IV																	
Місяць		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	ст	ус	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	п	п	п	п								
	2	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	п	п	п	п								
	3	ст	ст	ст	с	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	па	па	ст	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	а	а										

II. БЮДЖЕТ ЧАСУ (У ТИЖНЯХ)

Вид діяльності бакалавра	Курс,тижн.			
	1	2	3	
СТ - сам. теорет. навчання	36	35	26	
ПЕ - підготовка до атестац. екз.				
С - сесія	4	6	6	
УС - установча сесія	1			
П - практика бакалаврів	4	4		
ПА - передатестаційна практика			2	
КР - виконання кваліфікаційної роботи			7	
А - захист кваліфікаційної роботи			2	
АЕ - атестаційний екзамен				
К - канікули				
Всього	45	45	41	
	45	45	43	

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

ПОГОДЖЕНО
Перший проректор
НТУ "ДП"
_____ А.В. ПАВЛИЧЕНКО
"26" 06 2024

Навчально-методичний відділ
НТУ "ДП"
Н.О. Заболотна
"26" 06 2024

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 18 Виробництво та технології ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 185 Нафтогазова інженерія та технології

Заочна форма навчання **2024-2025 навчальний рік** **1-й курс (гр. 185-24зск-1 ФПНТ)**

рік прийому 2024 **Освітньо-професійна програма : "Нафтогазова інженерія та технології"**

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

1. ОБОВ`ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Теорія ймовірностей та математична статистика	Прикладної математики	90	90	3	3		4	8	8	4	4	82	0.91				4	4	8
2	Буріння свердловин	Нафтогазової інженерії та буріння	120	120	4	4		2	10	10	4	6	110	0.92	4	6	10			
3	Основи нафтогазової справи	Нафтогазової інженерії та буріння	120	120	4	4		2	10	10	6	4	110	0.92	6	4	10			
4	Геологія нафтогазових родовищ	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	120	120	4	4		4	10	10	6	4	110	0.92				6	4	10
5	Гідрогазодинаміка	Нафтогазової інженерії та буріння	120	120	4	4	4		10	10	6	4	110	0.92				6	4	10
6	Термодинаміка та теплопередача	Транспортних систем та енергомеханічних комплексів	120	120	4	4		4	10	10	6	4	110	0.92				6	4	10
7	Нафтогазова механіка	Нафтогазової інженерії та буріння	120	120	4	4		4	10	10	6	4	110	0.92				6	4	10
8	Нафтогазове обладнання	Нафтогазової інженерії та буріння	120	120	4	4	4		10	10	6	4	110	0.92				6	4	10
9	Автоматизація технологічних процесів у нафтогазовій галузі	Нафтогазової інженерії та буріння	120	120	4	4		4	10	10	6	4	110	0.92				6	4	10
10	Основи геодезії та маркшейдерської справи	Геодезії	120	120	4	4		4	8	8	4	4	112	0.93				4	4	8
11	Комп'ютерні технології в нафтогазовій інженерії	Нафтогазової інженерії та буріння	120	120	4	4		2	8	8	2	6	112	0.93	2	6	8			
12	Гідрогеологія нафтогазових родовищ	Гідрогеології та інженерної геології	90	90	3	3		2	8	8	4	4	82	0.91	4	4	8			
13	Фізика гірських порід	Нафтогазової інженерії та буріння	120	120	4	4		2	10	10	6	4	110	0.92	6	4	10			
14	Технічна механіка і опір матеріалів	Механічної та біомедичної інженерії	120	120	4	4	2		12	12	6	6	108	0.9	6	6	12			
		Разом :		1620	54	54				134	134	72	62	1486						

рік прийому 2024 **Освітньо-професійна програма : "Нафтогазова інженерія та технології"**

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		1 -й курс(бакалавр)					
															1 -й семестр			2 -й семестр		
			години		кредити					Навчальні заняття										
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лаб.-практичні	всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього
1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація																				
1	Навчальна бурова практика	Нафтогазової інженерії та буріння	180	180	6	6		4					180	1						
		Разом :		180	6	6			0	0	0	0	180							
		Всього :		**1800**		**60**			**134**	**134**	**72**	**62**	**1666**		**58**			**76**		

Екзаменів - 1 **Екзаменів - 2**
Заліків - 5 **Заліків - 7**

Декан факультету Природничих наук та технологій А.М. Загриценко

Зав.кафедри Нафтогазової інженерії та буріння Є.А. Коровяка

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 18 Виробництво та технології ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 185 Нафтогазова інженерія та технології

Заочна форма навчання **2025-2026 навчальний рік** **2-й курс (гр. 185-24зск-1 ФПНТ)**

рік прийому 2024 **Освітньо-професійна програма : "Нафтогазова інженерія та технології"**

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		2 -й курс(бакалавр)					
															3 -й семестр			4 -й семестр		
			годин		кредити					Навчальні заняття										
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лаб.-практичні	всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього
	1. ОБОВ`ЯЗКОВА ЧАСТИНА																			
	1.2 Цикл спеціальної підготовки																			
	1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю																			
1	Основи транспортування і зберігання вуглеводнів	Транспортних систем та енергомеханічних комплексів	180	180	6	6	8	6	20	20	12	8	160	0.89	6	4	10	6	4	10
2	Моделювання технологічних процесів	Нафтогазової інженерії та буріння	120	120	4	4	6		12	12	2	10	108	0.9	2	10	12			
3	Буріння свердловин (на нафту та газ)	Нафтогазової інженерії та буріння	135	135	4.5	4.5	8		14	14	8	6	121	0.9				8	6	14
4	Курсовий проект з буріння на нафту та газ	Нафтогазової інженерії та буріння	15	15	0.5	0.5		8					15	1						
5	Спорудження та захист газонафтопроводів	Нафтогазової інженерії та буріння	120	120	4	4	6		12	12	6	6	108	0.9	6	6	12			
		Разом :		570	19	19			58	58	28	30	512							
	1.2.3. Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою																			
1	Оцінка газоносності метановугільних родовищ	Нафтогазової інженерії та буріння	90	90	3	3	8		8	8	4	4	82	0.91				4	4	8
		Разом :		90	3	3			8	8	4	4	82							
	1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація																			
1	Виробнича практика	Нафтогазової інженерії та буріння	180	180	6	6		8					180	1						
		Разом :		180	6	6			0	0	0	0	180							
	2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА																			
	2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills																			
1	ДИСЦИПЛІНА 1		120	120	4	4		6												
2	ДИСЦИПЛІНА 2		120	120	4	4		6												
		Разом :		240	8	8			0	0	0	0	0							

рік прийому 2024 **Освітньо-професійна програма : "Нафтогазова інженерія та технології"**

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		2 -й курс(бакалавр)					
															3 -й семестр			4 -й семестр		
			годин		кредити															
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття: Разом	лекції	лаб.-практичні	всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього
	2.2 Фахові дисципліни																			
1	ДИСЦИПЛІНА 3		120	120	4	4		6												
2	ДИСЦИПЛІНА 4		120	120	4	4		6												
3	ДИСЦИПЛІНА 5		120	120	4	4		6												
4	ДИСЦИПЛІНА 6		120	120	4	4		8												
5	ДИСЦИПЛІНА 7		120	120	4	4		8												
6	Дисципліна 8		120	120	4	4		8												
		Разом :		720	24	24			0	0	0	0	0							
		Всього :		**1800**		**60**			**66**	**66**	**32**	**34**	**774**		**34**			**32**		

Екзаменів - 2 **Екзаменів - 3**
Заліків - 6 **Заліків - 4**

Декан факультету Природничих наук та технологій А.М. Загриценко

Зав.кафедри Нафтогазової інженерії та буріння Є.А. Коровяка

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 18 Виробництво та технології ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 185 Нафтогазова інженерія та технології

Заочна форма навчання **2026-2027 навчальний рік** **3-й курс (гр. 185-24зск-1 ФПНТ)**

рік прийому 2024 **Освітньо-професійна програма : "Нафтогазова інженерія та технології"**

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		3 -й курс(бакалавр)					
															5 -й семестр			6 -й семестр		
			години		кредити					Навчальні заняття										
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лаб.-практичні	всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього
	1. ОБОВ`ЯЗКОВА ЧАСТИНА																			
	1.2 Цикл спеціальної підготовки																			
	1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю																			
1	Економіка та управління виробництвом	Прикладної економіки, підприємництва та публічного управління	90	90	3	3	10		8	8	4	4	82	0.91	4	4	8			
2	Охорона праці в нафтогазовій галузі	Охорони праці та цивільної безпеки	90	90	3	3	12		8	8	4	4	82	0.91				4	4	8
3	Природоохоронні технології в галузі	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3		10	10	10	6	4	80	0.89	6	4	10			
4	Техноекологія	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3	12		8	8	4	4	82	0.91				4	4	8
5	Технології видобування нафти і газу	Нафтогазової інженерії та буріння	120	120	4	4	10		12	12	8	4	108	0.9	8	4	12			
		Разом :		480	16	16			46	46	26	20	434							
	1.2.3. Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою																			
1	Технології видобутку нетрадиційних вуглеводнів	Нафтогазової інженерії та буріння	120	120	4	4	12		12	12	6	6	108	0.9				6	6	12
		Разом :		120	4	4			12	12	6	6	108							
	1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація																			
1	Передатестаційна практика	Нафтогазової інженерії та буріння	90	90	3	3		12					90	1						
2	Виконання кваліфікаційної роботи	Нафтогазової інженерії та буріння	255	255	8.5	8.5							255	1						
3	Виконання кваліфікаційної роботи	Охорони праці та цивільної безпеки	15	15	0.5	0.5							15	1						
		Разом :		360	12	12			0	0	0	0	360							

рік прийому 2024 **Освітньо-професійна програма : "Нафтогазова інженерія та технології"**

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		3 -й курс(бакалавр)					
															5 -й семестр			6 -й семестр		
			години		кредити															
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття: Разом	лекції	лаб.-практичні	всього	частка	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		10												
		Разом :		120	4	4			0	0	0	0	0							

2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 10		120	120	4	4		10												
2	Дисципліна 11		120	120	4	4		10												
3	Дисципліна 12		120	120	4	4		10												
4	Дисципліна 13		120	120	4	4		12												
5	Дисципліна 14		120	120	4	4		12												
6	Дисципліна 15		120	120	4	4		12												
		Разом :		720	24	24			0	0	0	0	0							
		Всього :		**1800**		**60**			**58**	**58**	**32**	**26**	**902**		**30**			**28**		
															Екзаменів - 2			**Екзаменів - 3**		
															Заліків - 5			**Заліків - 4**		

Декан факультету Природничих наук та технологій А.М. Загриценко

Зав.кафедри Нафтогазової інженерії та буріння Є.А. Коровяка

III. ІНТЕГРОВАНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 18 Виробництво та технології СПЕЦІАЛЬНІСТЬ 185 Нафтогазова інженерія та технології

2024-й рік прийому (гр. 185-24зск-1 ФПНТ)

Заочна форма навчання **Освітньо-професійна програма : "Нафтогазова інженерія та технології"**

№ з/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		1-й курс (2024-2025 н.рік)						2-й курс (2025-2026 н.рік)						3-й курс (2026-2027 н.рік)					
													1-й семестр			2-й семестр			3-й семестр			4-й семестр			5-й семестр			6-й семестр		
			годин					Навч. заняття																						
			загальний	кредити ЄКТС	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лаб.-практичні	всього	частка	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього
	1. ОБОВ`ЯЗКОВА ЧАСТИНА (5400 год.)																													
	1.1 Цикл загальної підготовки																													
1	Іноземна мова професійного спрямування (англійська/німецька/французька)*		180	6																										
2	Правознавство*		90	3																										
3	Українська мова*		90	3																										
4	Фізична культура і спорт*		180	6																										
5	Цивілізаційні процеси в українському суспільстві*		90	3																										
6	Цивільна безпека*		90	3																										
7	Ціннісні компетенції фахівця*		180	6																										
		Разом :	900	30			0	0	0	0	0																			
	1.2 Цикл спеціальної підготовки																													
	1.2.1 Базові дисципліни за галуззю знань																													
1	Вища математика*		150	5																										
2	Геологія*		90	3																										
3	Інженерна та комп'ютерна графіка*		90	3																										
4	Інформатика, алгоритмізація та програмування*		90	3																										
5	Фізика*		150	5																										
6	Хімія*		150	5																										
		Разом :	720	24			0	0	0	0	0																			

Заочна форма навчання

Освітньо-професійна програма : "Нафтогазова інженерія та технології"

№ з/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		1-й курс (2024-2025 н.рік)						2-й курс (2025-2026 н.рік)						3-й курс (2026-2027 н.рік)					
													1-й семестр			2-й семестр			3-й семестр			4-й семестр			5-й семестр			6-й семестр		
			годин					Навч. заняття																						
			загальний	кредити ЄКТС	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лаб.-практичні	всього	частка	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього
1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю																														
1	Автоматизація технологічних процесів у нафтогазовій галузі	Нафтогазової інженерії та буріння	120	4		4;	10	10	6	4	110	0.917				6	4	10												
2	Буріння свердловин	Нафтогазової інженерії та буріння	120	4		2;	10	10	4	6	110	0.917	4	6	10															
3	Буріння свердловин (на нафту та газ)	Нафтогазової інженерії та буріння	135	4.5	8;		14	14	8	6	121	0.896										8	6	14						
4	Геологія нафтогазових родовищ	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	120	4		4;	10	10	6	4	110	0.917				6	4	10												
5	Гідрогазодинаміка	Нафтогазової інженерії та буріння	120	4	4;		10	10	6	4	110	0.917				6	4	10												
6	Гідрогеологія нафтогазових родовищ	Гідрогеології та інженерної геології	90	3		2;	8	8	4	4	82	0.911	4	4	8															
7	Економіка та управління виробництвом	Прикладної економіки, підприємництва та публічного управління	90	3	10;		8	8	4	4	82	0.911													4	4	8			
8	Комп'ютерні технології в нафтогазовій інженерії	Нафтогазової інженерії та буріння	120	4		2;	8	8	2	6	112	0.933	2	6	8															
9	Курсовий проект з буріння на нафту та газ	Нафтогазової інженерії та буріння	15	0.5		8;					15	1																		
10	Моделювання технологічних процесів	Нафтогазової інженерії та буріння	120	4	6;		12	12	2	10	108	0.9							2	10	12									
11	Нафтогазова механіка	Нафтогазової інженерії та буріння	120	4		4;	10	10	6	4	110	0.917				6	4	10												
12	Нафтогазове обладнання	Нафтогазової інженерії та буріння	120	4	4;		10	10	6	4	110	0.917				6	4	10												
13	Основи геодезії та маркшейдерської справи	Геодезії	120	4		4;	8	8	4	4	112	0.933				4	4	8												
14	Основи нафтогазової справи	Нафтогазової інженерії та буріння	120	4		2;	10	10	6	4	110	0.917	6	4	10															

Заочна форма навчання

Освітньо-професійна програма : "Нафтогазова інженерія та технології"

№ з/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		1-й курс (2024-2025 н.рік)						2-й курс (2025-2026 н.рік)						3-й курс (2026-2027 н.рік)					
													1-й семестр			2-й семестр			3-й семестр			4-й семестр			5-й семестр			6-й семестр		
			годин					Навч. заняття																						
			загальний	кредити ЄКТС	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лаб.-практичні	всього	частка	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього
15	Основи транспортування і зберігання вуглеводнів	Транспортних систем та енергомеханічних комплексів	180	6	8;	6;	20	20	12	8	160	0.889							6	4	10	6	4	10						
16	Охорона праці в нафтогазовій галузі	Охорони праці та цивільної безпеки	90	3	12;		8	8	4	4	82	0.911																4	4	8
17	Природоохоронні технології в галузі	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	3		10;	10	10	6	4	80	0.889													6	4	10			
18	Спорудження та захист газонафтопроводів	Нафтогазової інженерії та буріння	120	4	6;		12	12	6	6	108	0.9							6	6	12									
19	Теорія ймовірностей та математична статистика	Прикладної математики	90	3		4;	8	8	4	4	82	0.911				4	4	8												
20	Термодинаміка та теплопередача	Транспортних систем та енергомеханічних комплексів	120	4		4;	10	10	6	4	110	0.917				6	4	10												
21	Технічна механіка і опір матеріалів	Механічної та біомедичної інженерії	120	4	2;		12	12	6	6	108	0.9	6	6	12															
22	Техноекологія	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	3	12;		8	8	4	4	82	0.911																4	4	8
23	Технології видобування нафти і газу	Нафтогазової інженерії та буріння	120	4	10;		12	12	8	4	108	0.9													8	4	12			
24	Фізика гірських порід	Нафтогазової інженерії та буріння	120	4		2;	10	10	6	4	110	0.917	6	4	10															
		Разом :	2670	89			238	238	126	112	2432																			

1.2.3. Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою

1	Оцінка газоносності метановугільних родовищ	Нафтогазової інженерії та буріння	90	3	8;		8	8	4	4	82	0.911										4	4	8						
2	Технології видобутку нетрадиційних вуглеводнів	Нафтогазової інженерії та буріння	120	4	12;		12	12	6	6	108	0.9																6	6	12
		Разом :	210	7			20	20	10	10	190																			

Заочна форма навчання **Освітньо-професійна програма : "Нафтогазова інженерія та технології"**

№ з/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		1-й курс (2024-2025 н.рік)						2-й курс (2025-2026 н.рік)						3-й курс (2026-2027 н.рік)					
													1-й семестр			2-й семестр			3-й семестр			4-й семестр			5-й семестр			6-й семестр		
			годин																											
			загальний	кредити ЄКТС	Екзамени	Заліки	Всього	Навч. заняття: Разом	Навч. заняття: лекції	Навч. заняття: лаб.-практичні	всього	частка	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Виконання кваліфікаційної роботи	Нафтогазової інженерії та буріння	255	8.5	12;						255	1																			
2	Виконання кваліфікаційної роботи	Охорони праці та цивільної безпеки	15	0.5	12;						15	1																			
3	Виробнича практика	Нафтогазової інженерії та буріння	180	6		8;					180	1																			
4	Навчальна бурова практика	Нафтогазової інженерії та буріння	180	6		4;					180	1																			
5	Навчально-ознайомча практика*		180	6																											
6	Передатестаційна практика	Нафтогазової інженерії та буріння	90	3		12;					90	1																			
		Разом :	900	30			0	0	0	0	720																				

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills

1	Дисципліна 9		120	4		10;																									
2	ДИСЦИПЛІНА 1		120	4		6;																									
3	ДИСЦИПЛІНА 2		120	4		6;																									
		Разом :	360	12			0	0	0	0	0																				

2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 8		120	4		8;																									
2	Дисципліна 10		120	4		10;																									
3	Дисципліна 11		120	4		10;																									
4	Дисципліна 12		120	4		10;																									
5	Дисципліна 13		120	4		12;																									
6	Дисципліна 14		120	4		12;																									
7	Дисципліна 15		120	4		12;																									
8	ДИСЦИПЛІНА 3		120	4		6;																									
9	ДИСЦИПЛІНА 4		120	4		6;																									
10	ДИСЦИПЛІНА 5		120	4		6;																									

Заочна форма навчання

Освітньо-професійна програма : "Нафтогазова інженерія та технології"

№ з/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		1-й курс (2024-2025 н.рік)						2-й курс (2025-2026 н.рік)						3-й курс (2026-2027 н.рік)					
								Навч. заняття					1-й семестр			2-й семестр			3-й семестр			4-й семестр			5-й семестр			6-й семестр		
			годин																											
			загальний	кредити ЄКТС	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лаб.-практичні	всього	частка	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього
11	ДИСЦИПЛІНА 6		120	4		8;																								
12	ДИСЦИПЛІНА 7		120	4		8;																								
		Разом :	1440	48			0	0	0	0	0		Годин																	
		Всього :	**7200**	**240**			**258**	**258**	**136**	**122**	**3342**		**58**			**76**			**34**			**32**			**30**			**28**		

*** - Дисципліни для перезарахування**

Декан факультету Природничих наук та технологій А.М. Загриценко

Зав.кафедри Нафтогазової інженерії та буріння Є.А. Коровяка