

"Затверджую"

Підготовки докторів філософії
З галузі знань 18 Виробництво та технології
За спеціальністю 185 "Нафтогазова інженерія та технології"
Форма навчання денна

Освітня кваліфікація: доктор філософії з нафтогазової інженерії та технологій
Строк навчання 4 роки
На основі другого (магістерського) рівня

Форма атестації	Рік
Захист дисертації	4

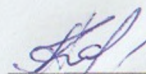
V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл за семестрами					Розподіл годин на тиждень								Код кафедри
				Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	Екзамени	Заліки	Курсові		РГР, ГР	I рік	II рік	III рік	IV рік					
					Всього	у тому числі						проекти	роботи										
						лекції	лабораторні	практичні															
1	2		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																							
1.1. Обов'язкові навчальні дисципліни																							
1	ОК 1	Іноземна мова для академічних цілей	6,0	180	62			62	118	1					6,0								21
2	ОК 2	Філософія та наукове мислення	4,0	120	42	20		22	78	1					4,0								70
3	ОК 3	Сучасні освітні технології у вищій школі	3,0	90	32	20		12	58	1					3,0								70
4	ОК 4	Сучасні інформаційні технології в науковій діяльності	3,0	90	32	32			58	1					3,0								40
5	ОК 5	Управління науковими та інноваційними проектами	3,0	90	32	20		12	58	1					3,0								52
		Всього	19,0	570	200	92	0	108	370	5	0	0	0	0	19,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
1.2. Вибіркові навчальні дисципліни																							
6	УВМ 1	Поглиблена математика для нафтогазової інженерії	3,0	90	32	20		12	58		2					3,0							60
7	УВМ 2	Аналіз даних та інформації																					
8	УВМ 3	Оцінка ризиків та невизначеності в нафтогазовій інженерії																					
		Всього	3,0	90	32	20	0	12	58		1	0	0	0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0				
		Разом за циклом загальної підготовки	22,0	660	232	112	0	120	428	5	1	0	0	0	19,0	3,0	0,0	0,0	0,0				
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																							
2.1. Обов'язкові навчальні дисципліни																							
9	ОК 6	Розробка та експлуатація родовищ вуглеводнів	4,0	120	48	30		18	72	2						4,0							60
10	ОК 7	Характеризація пласта та оцінка запасів за промисловими даними (p-v-τ)	3,0	90	36	26		10	54	2						3,0							60
11	ОК 8	Моделювання фільтрації флюїду у пористому середовищі пласта	4,0	120	48	30		18	72	2						4,0							60
12	ОК 9	Педагогічна практика	3,0	90					90		3						3,0						60
		Всього	14,0	420	132	86	0	46	288	3	1	0	0	0	0,0	11,0	3,0	0,0	0,0				

[illegible]

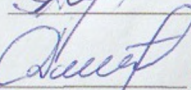
Кількість екзаменів								8					5	3			
Кількість заліків									5					1	4		
Кількість курсових проектів																	
Кількість курсових робіт																	
Кількість РГР, ГР																	

В.о. директора ННІНГ



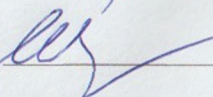
Анатолій КАЛПОЖНИЙ

Гарант освітньої програми



Вікторія ДМИТРЕНКО

В.о. завідувача кафедри



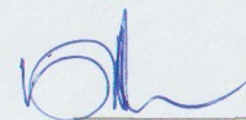
Бранімір Цветкович

Ухвалено Вченою радою інституту від 23.02.2022 р. протокол № 8

Ухвалено Вченою радою університету від 07.06.2022 р. протокол № 13

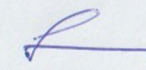
Погоджено:

Проректор з науково-педагогічної та навчальної роботи



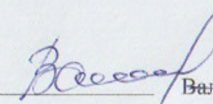
Богдан КОРОБКО

Директор Департаменту організації навчального процесу, акредитації та ліцензування



Олег МАКСИМЕНКО

Начальник відділу ліцензування та акредитації



Валентин БЛИК