



2021 年

магістр

підготовки здобувачів вищої освіти

2021

Екологія

II. Зведені дані по використанню часу (тижнів)

// ПІДГОТОВКА КВАЛІФІКАЦІЙНОЇ РОБОТИ

ПРАКТИКИ: В - виробнича; П - переддипломна

ПЛАН НАЧАЛЬНИКОГО ПРОЦЕСУ

освітній ступінь
магістр

№	%	Назва дисциплін	Шифр кафедри	Екзамени	Розподіл за семестрами			Обсяг годин						Розподіл за курсами і семестрами															
					Заліки	Курс. проект	Курс. робота	Інд. завдання	Разом		Лекції	Лабораторні роботи	Практичні заняття (семінари)	Самостійна робота	I		II		1	2	3	4							
									Годин	Кредити ECTS					кількість тижнів у семестрі														
															1														
															кількість аудиторних годин і кредитів за семестр														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	кредити	16	кредити	17	кредити	18	кредити								
1. Обов'язкові освітні компоненти																													
1.1. Навчальні дисципліни																													
1.1.01	Методологія та організація наукових досліджень	XIE		1				90	3,0	2	-	2	86	2		2	3,00			-		-	-						
1.1.02	Іноземна мова	ІМПК		1 2				90	3,0	-	-	4	86			2	1,50		2	1,50		-	-						
1.1.03	Основи педагогіки вищої школи	ПЕД		2				90	3,0	2	-	2	86			-	2		2	3,00		-	-						
1.1.04	Цивільний захист	ХОП		1				45	1,5	2	-	2	41	2		2	1,50			-		-	-						
1.1.05	Охорона праці в галузі	ХОП		2				45	1,5	2	-	2	41			-	2		2	1,50		-	-						
1.1.06	Сучасні природоохоронні технології та об'єкти	XIE	1					225	7,5	4	2	4	215	4	2	4	7,50			-		-	-						
1.1.07	Системний аналіз якості навколишнього середовища	XIE	1					195	6,5	6	-	4	185	6		4	6,50			-		-	-						
1.1.08	Екологічна стандартизація і сертифікація	XIE	2					195	6,5	6	-	4	185			-	6		4	6,50		-	-						
1.1.09	Екологічна політика та екологічний аудит	XIE	2					180	6,0	4	-	4	172			-	4		4	6,00		-	-						
1.1.10	Стратегія сталого розвитку	XIE	3					180	6,0	4	-	4	172			-	4		4	6,00		-	-						
	Разом:							1335	44,5	32	2	32	1269	14	2	14	20,00	14	-	14	18,50	4	-	4	6,00	-	-	-	0,00
1.2. Курсові проекти (роботи)																													
1.2.01	Комплексний курсовий проект	XIE					2	45,0	1,5	-	-	-	45			-			1,50			-	-	-					
	Разом курсові проекти (роботи):							45,0	1,5	-	-	-	45,0			-			1,50			-	-	-					
1.3. Практика																													
1.3.01	Переддипломна	XIE		3 д				216	7,2	-	-	-	216			-			-			7,20	-	-	-				
	Разом практика:							216	7,2	-	-	-	216	-	-	-	-	-	-	-	-	7,20	-	-	-	-			
1.4. Кваліфікаційна робота																													
1.4.01	Підготовка кваліфікаційної роботи магістра	XIE	3					414	13,8	-	-	-	414	-	-	-	-	-	-	-	-	13,80	-	-	-	-			
1.5. Атестація																													
1.5.01	Захист кваліфікаційної роботи магістра	XIE						-	-	-	-	-	-			-			-			-	-	-	-				
	Обов'язкові компоненти разом:							2010,0	67,0	32	2	32	1944	14	2	14	20,00	14	-	14	20,00	4	-	4	27,00	-	-	-	-
2. Вибіркові освітні компоненти																													
2.01	Вибіркова дисципліна 1			1				150	5,0							5,00			-			-	-	-	-				

№	Назва дисциплін	Шифр дисциплін	Еквівалент	Розподіл за семестрами				Обсяг роботи						Розподіл за кількістю тижнів								
				Заб.	Курсові роботи	Курсові проекти	Інд. завдання	Разом		Середня				II								
								Годин	Кредити ECTS	Лекції	Лабораторні роботи	Практичні заняття (семинари)	Самостійна робота	1		2		3		4		
														кількість тижнів у семестрі								
														1		1		1				
кількість аудиторних годин і кредитів за семестр																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	кредити	16	кредити	17	кредити	18	кредити	
2.02	Вибіркова дисципліна 2			1				150	5,0							5,00						
2.03	Вибіркова дисципліна 3			2				150	5,0							-		5,00				
2.04	Вибіркова дисципліна 4			2				150	5,0							-		5,00				
2.05	Вибіркова дисципліна 5			3				90	3,0							-		-		3,00		
	Вибіркові компоненти разом:							690	23							10,00		10,00		3,00		
	Підготовка магістра разом:							2700,0	90,0							30,00		30,00		30,00		-

ВИРОБНИЧІ ПРАКТИКИ				
№	Назва	Семестр	Кіль. Тижн	Кредитів
1	Переддипломна	3	4,0	7,2
2	-	-	-	-
3	-	-	-	-
4	-	-	-	-
5	-	-	-	-
Разом:			4,0	7,2

ІНФОРМАЦІЙНА ЧАСТИНА						
Обов'язкові дисципліни (аудиторних занять)			30,0	28,0	8,0	0,0
Кількість:	- курсових проектів	1	-	1	-	-
	- курсових робіт	-	-	-	-	-
	- інд. завдань	-	-	-	-	-
	- іспитів	5	2	2	1	-
	- заліків	12	5	5	2	-
Обсяг кредитів ECTS:	- за семестр		30,00	30,00	30,00	-
	- за рік		60		30	
у тому числі:			10,00	10,00	3,00	-
	- вибіркова частина плану		23,0			
	- кваліфікаційна робота		-	-	13,80	-

План складено у відповідності до освітньо-професійної програми "Екологія" підготовки магістрів в галузі знань 10 Природничі науки, спеціальності 101 Екологія

(назва освітньої програми)

а також згідно вимог стандарту вищої освіти для другого (магістерського) рівня галузі знань 10 Природничі науки, спеціальності 101 Екологія, затвердженого Наказом МОН від 04.10.2018 р., № 1066

(назва професійного стандарту, за наявності)

Керівник проектної групи (гарант ОП)

(підпис)

к.т.н., доц. Ожередова М.А.

(вчений ступінь, вчене звання, прізвище та ініціали)

Кафедра хімічної інженерії та екології

Завідувач кафедри

(підпис)

д.т.н., проф. Суворин О.В.

(вчений ступінь, вчене звання, прізвище та ініціали)

Декаан факультету інженерії

Кудрявцев С.О.

Директор центру організаційно-методичного забезпечення освітньої діяльності

(підпис)

Боровік П.В.

Схвалено:

Вченою радою Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля, протокол № _____ від " " 2021 р.



Голова Вченої ради

проф. Порукуян О.В.