"Затверджую"
Ректор СНУ ім. В. Даля
________________ О.В. Поркуян
"26" ______06______ 2021 р.

Освітній ступінь: магістр

Міністерство освіти і науки України

Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки здобувачів вищої освіти

Галузь знань	шифр 10	назва	Природничі науки
Спеціальність	шифр 101	назва	Екологія
Спеціалізація:		назва	
За програмою		назва	Екологія
Форма навчання	денна	Рік прийому	2021

I. Графік навчального процесу

КУРС	Вересень					Жовтень				Листопад					Грудень				Січень				Лютий					Березень				Квітень				Травень					Червень				Липень				Серпень			
	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
I																		=	=	::	::	=	=	=																		::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
II						::	П	П	П	П	//	//	//	//	//	//	//	А																																		
Разом																																																				

II. Зведені дані по використанню часу (тижнів)

КУРС	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Настановні заняття	Практика	Виконання кваліф. роботи	Атестація	Канікули	Всього
I	34	4					14	**52**
II	5	1		4	7	1		**18**
Разом	39	5		4	7	1	14	**70**

ТЕОРЕТИЧНЕ НАВЧАННЯ

:: ЕКЗАМЕНАЦІЙНА СЕСІЯ

= КАНІКУЛИ

А Атестація

// ПІДГОТОВКА КВАЛІФІКАЦІЙНОЇ РОБОТИ

ПРАКТИКИ: В - виробнича; П - переддипломна

ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

освітній ступінь

магістр

%	Назва дисциплін	Шифр кафедри	Розподіл за семестрами					Обсяг годин						Розподіл за курсами і семестрами											
								Разом						I				II							
														1		2		3		4					
														кількість тижнів теоретичного навчання у семестрі											
														17		17		5							
			Екзамени	Заліки	Курс. проект	Курс. робота	Інд. завдання	Годин	Кредити ECTS	Лекції	Лабораторні роботи	Практичні заняття(семінари)	Самостійна робота	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	ХІЕ		1				90	3,0	14	-	14	62	14		14	3,00			-			-		-
1.1.02	Іноземна мова	ІМПК		1 2				90	3,0	-	-	28	62			14	1,50			14	1,50		-		-
1.1.03	Основи педагогіки вищої школи	ПЕД		2				90	3,0	14	-	14	62				-	14		14	3,00		-		-
1.1.04	Цивільний захист	ХОП		1				45	1,5	14	-	8	23	14		8	1,50			-			-		-
1.1.05	Охорона праці в галузі	ХОП		2				45	1,5	14	-	8	23				-	14		8	1,50		-		-
1.1.06	Сучасні природоохоронні технології та об'єкти	ХІЕ	1					225	7,5	28	14	28	155	28	14	28	7,50			-			-		-
1.1.07	Системний аналіз якості навколишнього середовища	ХІЕ	1					195	6,5	42	-	28	125	42		28	6,50			-			-		-
1.1.08	Екологічна стандартизація і сертифікація	ХІЕ	2					195	6,5	42	-	28	125				-	42		28	6,50		-		-
1.1.09	Екологічна політика та екологічний аудит	ХІЕ	2					180	6,0	28	-	28	124				-	28		28	6,00		-		-
1.1.10	Стратегія сталого розвитку	ХІЕ	3					180	6,0	28	-	28	124				-			-		28	28	6,00	-
	Разом навчальні дисципліни:							1335	44,5	224	14	212	885	98	14	92	20,00	98	-	92	18,50	28	-	28	6,00	-	-	-	0,00
1.2	***Курсові проекти (роботи)***																								
1.2.01	Комплексний курсовий проект	ХІЕ			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	ХІЕ		3 д				216	7,2	-	-	-	216	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,20	-	-	-	-
1.3.02									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.03									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.04									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.05									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Разом практика:							216	7,2	-	-	-	216	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,20	-	-	-	-
1.4	***Кваліфікаційна робота***																								
1.4.01	Підготовка кваліфікаційної роботи магістра	ХІЕ	3					414	13,8	-	-	-	414	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,80	-	-	-	-
1.5	***Атестація***																								
1.5.01	Захист кваліфікаційної роботи магістра	ХІЕ						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Обов'язкові компоненти разом:							2010,0	67,0	224	14	212	1560	98	14	92	20,00	98	-	92	20,00	28	-	28	27,00	-	-	-	-
2.	**Вибіркові освітні компоненти**																								
2.01	Вибіркова дисципліна 1			1				150	5,0								5			-			-		-
2.02	Вибіркова дисципліна 2			1				150	5,0								5			-			-		-
2.03	Вибіркова дисципліна 3			2				150	5,0								-			5			-		-
2.04	Вибіркова дисципліна 4			2				150	5,0								-			5			-		-

%	Назва дисциплін	Шифр кафедри	Розподіл за семестрами				Обсяг годин						Розподіл за курсами і семестрами									
			Екзамени	Заліки	Курс. проект Курс. робота		Разом		Лекції	Лабораторні роботи	Практичні заняття(семінари)	Самостійна робота	I				II					
						Інд. завдання	Годин	Кредити ECTS					1	2			3		4			
													кількість тижнів теоретичного навчання у семестрі									
													17		17			5				
													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		
2.05	Вибіркова дисципліна 5			3			90	3,0										3				-
	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 (в середньому год /тижд.)			**12,0**	**11,2**	**11,2**	**0,0**
Кількість:	- курсових проектів	1	-	1	-	-
	- курсових робіт	-	-	-	-	-
	- інд. завдань	-	-	-	-	-
	- іспитів	5	2	2	1	0
	- заліків	12	5	5	2	0
Обсяг кредитів ECTS:	- за семестр		30,00	30,00	30,00	-
	- за рік		60		30	
у тому числі:	- вибіркова частина плану		10,00	10,00	3,00	-
			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) Декан 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 № 13 від "16" 06 2021 р.

Голова Вченої ради _____ проф. Поргуян О.В.

Міністерство освіти і науки України * Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля * 02070714