

"Затверджую"

Ректор СNU ім. В. Даля
О. В. Перкуян
 2024 р.

"10"



Освітній ступінь: **магістр**

Міністерство освіти і науки України
 Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля
НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки здобувачів вищої освіти

Галузь знань шифр **27**
 Спеціальність шифр **273**
 Спеціалізація:
 За програмою ID **46813**
 Форма навчання **денна**

назва **Транспорт**
 назва **Залізничний транспорт**
 назва
 назва **Інтероперабельність і безпека на залізничному транспорті**
 Рік прийому **2024**

I. Графік навчального процесу

II. Зведені дані по використанню часу (тижнів)

Курс	Вересень		Жовтень		Листопад			Грудень			Січень			Лютий			Березень			Квітень			Травень			Червень			Липень			Серпень			Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія на сесію	Наступні заняття	Практика	Виконання та захист магістерської роботи	Атестація	Канікули	Всього									
	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
I														=	=	::	::	=	=	=																					34	4							14	52	
II					::	п	п	п	п	//	//	//	//	A																										5	1		4	6		1			17		
Разом																																									39	5		4	6		1		14	69	

ТЕОРЕТИЧНЕ НАВЧАННЯ ЕКЗАМЕНАЦІЙНА СЕСІЯ КАНІКУЛИ А Атестація

ПІДГОТОВКА КВАЛІФІКАЦІЙНОЇ РОБОТИ

ПРАКТИКИ: В - виробнича; П - переддипломна

ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

другий (магістерський) рівень вищої освіти

денна форма здобуття вищої освіти

№	Назва дисциплін	Шифр кафебри	Розподіл за семестрами					Обсяг годин							Розподіл за курсами і семестрами																							
			Екзамени	Заліки	Курс. проект	Курс. робота	Інд. завдання	Разом		Лекції	Лабораторні роботи	Практичні заняття(семінари)	Самостійна робота	I		II																						
								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																	
1	Обов'язкові освітні компоненти																																					
1.1	Навчальні дисципліни																																					
1.1.01	Іноземна мова	ЮФ	1	2				90	3,0	-	-	24	66		12	1,50		12	1,50		-	-																
1.1.02	Методологія та організація наукових досліджень	ЛУБРТ	1					90	3,0	12	-	12	66	12	12	3,00			-		-	-																
1.1.03	Цивільний захист	ЛУБРТ	1					45	1,5	6	-	6	33	6	6	1,50			-		-	-																
1.1.04	Охорона праці в галузі	ЛУБРТ	2					45	1,5	6	-	6	33		6	1,50		6	1,50		-	-																
1.1.05	Принцип інтероперабельності та його використання в різних видах транспорту	ЛУБРТ	1					150	5,0	28	-	14	108	28	14	5,00			-		-	-																
1.1.06	Проектний аналіз	ЛУБРТ	1					120	4,0	20	-	14	86	20	14	4,00			-		-	-																
1.1.07	Інформаційне забезпечення вантажних та пасажирських перевезень	ЛУБРТ	1					150	5,0	28	-	14	108	28	14	5,00			-		-	-																
1.1.08	TСІ у різних видах транспорту	ЛУБРТ		2				105	3,5	14	-	14	77		-	14		14	3,50		-	-																
1.1.09	Сертифікація залізничних систем та підсистем	ЛУБРТ	2					105	3,5	14	-	14	77		-	14		14	3,50		-	-																
1.1.10	Нормативно-правова база Європейського союзу в області залізничного транспорту	ЛУБРТ		2				120	4,0	20	-	14	86		-	20		14	4,00		-	-																
1.1.11	TСІ для управління вантажними перевезеннями	ЛУБРТ	2					150	5,0	28	-	14	108		-	28		14	5,00		-	-																
1.1.12	Науково-дослідна робота	ЛУБРТ			3			90	3,0	12	-	12	66		-	-		12	3,00		-	-																
1.1.13	Сертифікація підприємств за нормами безпеки	ЛУБРТ	3					90	3,0	12	-	12	66		-	-		12	3,00		-	-																
	Разом навчальні дисципліни:							1350	45	200	0	170	980	94	0	72	20,00	82	-	74	19,00	24	-	24	6,00	-	-	-	0,00									
1.2	Курсові проекти (роботи)																																					
1.2.01	TСІ для управління вантажними перевезеннями	ЛУБРТ						30,0	1,0	-	-	-	30						1,00		-	-																
	Разом курсові проекти (роботи):							30,0	1,0	-	-	-	30,0						1,00		-	-	-	-	-	-	-	-										
1.3	Практика																																					
1.3.01	Переддипломна практика з відривом від теоретичного навчання	ЛУБРТ		3				216	7,2	-	-	-	216	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,20	-	-	-	-						
	Разом практика:							216	7,2	-	-	-	216	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,20	-	-	-	-						
1.4	Підготовка та проведення атестації																																					
1.4.01	Виконання та захист кваліфікаційної роботи	ЛУБРТ	3					414	13,8	-	-	-	414																			13,80						
	Разом підготовка та проведення атестації:							414	13,8	-	-	-	414,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,80	-	-	-
	Обов'язкові компоненти разом:							2010,0	67,0	200,0	-	170,0	1640,0	94,0	-	72,0	20,00	82,0	-	74,0	20,00	24,0	-	24,0	6,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

№	Назва дисципліни	Шифр кафедри	Розподіл за семестрами					Обсяг годин							Розподіл за курсами і семестрами															
			Екзамени	Заліки	Курс. проект	Курс. робота	Інд. завдання	Разом																						
								Годин	Кредити ECTS	Лекції	Лабораторні роботи	Практичні заняття(семінари)	Самостійна робота	I	II	III	IV													
															кількість тижнів теоретичного навчання у семестрі															
															17	17	5	-	кількість аудиторних годин і кредитів за семестр											
															кредити	кредити	кредити	кредити	кредити	кредити	кредити	кредити	кредити	кредити	кредити	кредити	кредити	кредити	кредити	кредити
2.	Вибіркові освітні компоненти							690	23								10,00	10,00	3,00	-										
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	-	-										
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.	Кред.
1	Переддипломна практика з відривом від теоретичного навчання	3	4	7,2
2	-	-	-	-
3	-	-	-	-
4	-	-	-	-
5	-	-	-	-
6	-	-	-	-
7	-	-	-	-
8	-	-	-	-
Разом:			4	7,2

ІНФОРМАЦІЙНА ЧАСТИНА					
Обов'язки дисципліни (в середньому год./тижд.)		9,8	9,2	9,6	-
Кількість:	- курсових проектів	-	-	-	-
	- курсових робіт	1	1	-	-
	- інд. завдань	-	-	-	-
	- екзаменів	7	3	1	0
	- заліків	12	5	2	0
Обсяг кредитів ECTS:		30,00	30,00	30,00	-
- за семестр		30,00	30,00	30,00	-
- за рік		60	60	30	30
у тому числі:		10,00	10,00	3,00	-
- вибіркова частина плану		10,00	10,00	3,00	-
- атестації		-	-	13,80	-

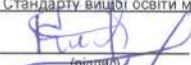
План складено у відповідності до ОПП "Інтероперабельність і безпека на залізничному транспорті"

(назва освітньої програми)

а також згідно вимог Стандарту вищої освіти магістра за спеціальністю 273 "Залізничний транспорт" галузі знань 27 "Транспорт"

(назва професійного стандарту, за наявності)

Гарант освітньої програми

 доктор технічних наук, професор Кириченко І.О.
(підпис) (вчений ступінь, вчене звання, прізвище та ініціали)

Кафедра логістичного управління та безпеки руху на транспорті

Завідувач кафедри

 доктор технічних наук, професор Чернецька-Білецька Н.Б.
(підпис) (вчений ступінь, вчене звання, прізвище та ініціали)

Декан факультету транспорту і будівництва Кузьменко С.В.

Директор центру організаційно-методичного забезпечення освітньої діяльності

 Боровик П.В.
(підпис)

Схвалено:

Вченою радою Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля, протокол № _____ від "___" _____ 2024 р.

Голова Вченої ради проф. Перкуян О.В.

