

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Український державний університет
науки і технологій

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Освітньо-наукова програма	<u>Залізничний транспорт</u>
Галузь знань	<u>1 Транспорт та послуги</u>
Спеціальність	<u>17 Залізничний транспорт</u>
Спеціалізація (за наявності)	
Рівень вищої освіти	<u>Третій (освітньо-науковий)</u>

Освітня кваліфікація доктор філософії з залізничного транспорту
 Строк навчання 4 роки
 Рік вступу 2025
 Форма здобуття освіти денна
 На основі магістра або спеціаліста

ЗАТВЕРДЖЕНО
 Вченою радою УДУНТ
 Протокол № 13 від 25 06 2025 р.
 Ректор: Костянтин СУХИЙ
 (б/г ПРИЗВИЩЕ)
25 06 2025 р.

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Рік навчання	Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень				Вересень								
	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	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	С	С	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	Д	П	П	П	П	
II	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	Д/Т	С	С	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д
III	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
IV	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	

ПОЗНАЧЕННЯ: Д - виконання дисертаційної роботи, Т - теоретичне навчання, С - екзаменаційна сесія, НД - науково-дослідна практика, П - педагогічна практика, К - канікули, З - захист дисертаційної роботи

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ (в тижнях)

Рік навчання	Теоретичне навчання (виступаюча сесія)	Контрольні заходи та екзаменаційна сесія	Педагогічна практика	Науково-дослідна практика	Атестація	Канікули	Разом
I	28	4	4			8	44
II	12	2				8	22
III						8	8
IV					30	8	38
Разом	40	6	4		30	32	112

III. ПРАКТИКА

Вид практики	Семестр	Кількість тижнів
Педагогічна	2	4

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Захист дисертаційної роботи	8

V. НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

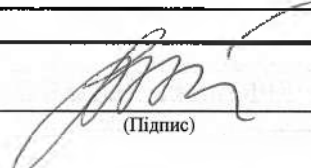
Код освітнього компоненту за освітньою програмою	Назва навчальної дисципліни	Семестровий контроль		Кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл аудиторних годин та кредитів по роках навчання і семестрах													
		екзамен	заліки		Всього за планом	Аудиторні				самостійна робота	I рік навчання						II рік навчання							
						Разом	у тому числі:				1			2			3			4				
							лекції	практичні (семінарські)	лабораторні		години	лекції	практичні	лабораторні	кредити	години	лекції	практичні	лабораторні	кредити	години	лекції	практичні	лабораторні
Обов'язкові компоненти																								
Цикл дисциплін, що формують загальнонаукові та мовні компетентності																								
OK1	Філософія науки	1		4	120	48	24	0	0	72	4	2	2	4										
OK2	Іноземна мова в науковій діяльності	2	1	4	120	56	0	0	0	64	2		2	2	2	2								
ВСЬОГО:				8	240	104	24	0	0	136	6	2	4	6	2	2	2							
Цикл дисциплін, що формують універсальні навички дослідника																								
OK3	Психологія та педагогіка вищої школи		2	3	90	32	32	0	0	58					2	2			3					
OK4	Методологія і планування наукових досліджень		1	3	90	36	36	0	0	54		3		3										
OK5	Управління науковими проєктами		2	3	90	32	32	0	0	58					2	2			3					
OK6	Інформаційні технології в наукових дослідженнях		1	3	90	36	36	0	0	54	3	3		3										
OK7	Педагогічна практика		2	6	180	0	0	0	0	180									6					
ВСЬОГО:				18	540	136	136	0	0	404	6	6	0	0	6	4	4	0	0	12				
Цикл дисциплін, що формують фахові компетентності																								
OK8	Система наукової інформації та наукометрія		2		90	32	32	0	0	58					2	2			3					
OK9	Математичні моделі і методи прийняття рішень		2		90	32	32	0	0	58					2	2			3					
OK10	Залізничний транспорт		3		90	36	36	0	0	54					0				3	3		3		
ВСЬОГО:				9	270	100	100	0	0	170					4	4	0	0	6	3	3	0	3	
Загальний обсяг обов'язкових компонентів				35	1050	340	260	0	0	710	12	8	4	0	12	10	8	2	0	20	9	9	0	9
Вибіркові компоненти																								
Цикл дисциплін, що формують загальнонаукові та мовні компетентності																								
BK1	Вибіркова дисципліна I загального каталогу		2	3	90	32	32	0	0	58					2	2			3					
ВСЬОГО:				3	90	32	32	0	0	58					2	2			3					
Цикл дисциплін, що формують фахові компетентності та універсальні навички дослідника																								
BK2	Вибіркова дисципліна 2		3	3	90	36	36	0	0	54	0				0				3	3		3		
BK3	Вибіркова дисципліна 3		3	3	90	36	36	0	0	54									3	3		3		
BK4	Вибіркова дисципліна 4		3	3	90	36	36	0	0	54									3	3		3		
ВСЬОГО:				9	270	108	108	0	0	162	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	0	9	
Загальний обсяг вибірових компонентів				12	360	140	140	0	0	220	0	0	0	0	2	2	0	0	3	9	9	0	9	
Загальний обсяг освітньої програми				47	1410	480	400	0	0	930					12	23			12			0		
Кількість аудиторних годин на тиждень											12		12		12		0							
Кількість заліків											3		3		3									
Кількість екзаменів											1		3		1									

Код освітнього компоненту за освітньою програмою	Назва навчальної дисципліни	Семестровий контроль		Кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл аудиторних годин та кредитів по роках навчання і семестрах											
		екзамени	заліки		Всього за планом	Аудиторні				самостійна робота	I рік навчання						II рік навчання					
						Разом	у тому числі:				семестри											
		лекції	практичні (семинарські)				лабораторні	1	2		3	4										
		години	лекції		практичні	лабораторні	кредити	години	лекції	практичні	лабораторні	кредити	години	лекції	практичні	лабораторні	кредити	години	лекції	практичні	лабораторні	кредити

VI. ВИБІРКОВІ БЛОКИ ЦИКЛУ ФАХОВОЇ ПІДГОТОВКИ

Код	Назви вибірових навчальних дисциплін
BK2	Інтелектуальна власність
	Економічна оцінка інвестицій Основи інноваційних технологій
BK3	Рухомий склад і тяга поїздів
	Наукові основи експлуатації та відновлення вагонів
BK4	Виробування та технологічна діагностика рухомого складу
	Новітні технології ремонту вагонів

Гарант освітньо-наукової програми


(Підпис)

Владислав МЯМЛІН