

"Затверджено"

Протокол засідання вченої ради Українського державного
університету залізничного транспорту

"30" квітня 2025 року № 4

Ввести в дію з 2025/2026 навчального року

"Затверджено" (в редакції після перегляду)

Протокол засідання вченої ради Українського державного
університету залізничного транспорту

"17" червня 2026 року № 7

В.о. ректора

Сергій ПАНЧЕНКО

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН (набір 2025 року)

Підготовки бакалавра з галузі знань I - Транспорт та послуги
спеціальністю I4 - Охорона праці
освітня програма Безпека та охорона праці на залізничному транспорті

Кваліфікація бакалавр з цивільної
безпеки
Строк навчання 3 роки 10 місяців
на основі повної загальної середньої освіти

Форма здобуття освіти - денна

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	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	
1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	С	С	К	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	С	С	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	С	С	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	С	С	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	С	С	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	С	С	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	С	С	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	С	С																

ПОЗНАЧЕННЯ: Т - теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; П - практика; К - канікули;

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Модульний контроль	Екзаменаційна сесія	Практика	Державна атестація	Виконання дипломного проекту (роботи)	Канікули	Разом
1	30	0 (4)	4	2	0	0	16	52
2	30	0 (4)	4	2	0	0	16	52
3	30	0 (4)	4	4	0	0	14	52
4	30	0 (4)	4	0	0	0	4	38
Разом	120	0	16	8	0	0	50	194

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна	2	2
Виробнича	4	2
Технологічна	6	4

IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Єдиний державний кваліфікаційний іспит	

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл по семестрам					Кількість кредитів ECST	Кількість годин						Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами									
		Екзамени	Заліки	Курсові		Індивід. завдання		Загальний обсяг	Аудиторних				самостійна робота	I курс	II курс	III курс	IV курс						
				проекти	роботи				у тому числі:			Семестри											
									лекції	практ.	лабор.	1		2	3	4	5	6	7	8			
												Кількість тижнів в семестрі											
												15		15	15	15	15	15	15	15			
												15		15	15	15	15	15	15	15			
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																							
1.1	Історія України та української культури	1					4,0	120	45	30	15	0	75	2	1								
1.2	Українська мова (за професійним спрямуванням)	2	1				3,0	90	45	0	45	0	45	1	2								
1.3	Філософія та соціологія	4					3,0	90	45	30	15	0	45				2	1					
1.4	Іноземна мова	8	3,4,7				9,0	270	120	0	120	0	150				2	2			2	2	
1.5	Фізичне виховання		1,2,3,4					240	240	0	240	0	0	4	4	4	4						
1.6	Фізика		2				3,0	90	45	15	15	15	45		1	1	1						
1.7	Хімія		1				3,0	90	45	15	15	15	45	1	1	1							
1.8	Вища математика	1,2				РГР (1,2)	9,0	270	135	60	75	0	135	2	2	2	3						
1.9	Теорія імовірності та математична статистика	3				РГР	4,0	120	60	30	30	0	60				2	2					
1.10	Комп'ютерна техніка та програмування	1				РГР	6,0	180	60	15	0	45	120	1	3								
1.11	Матеріалознавство та технологія матеріалів		4				3,0	90	30	15	0	15	60					1	1				
1.12	Інженерна і комп'ютерна графіка	2				РГР	3,0	90	45	15	30		45		1	2							
1.13	Загальний курс транспорту	1					4,0	120	60	30	30		60	2	2								
1.14	Основи національного спротиву		4				3,0	90	60	30	30	0	30					2	2				

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл по семестрам				Кількість кредитів ECST	Кількість годин						Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами								
		Екзамени	Заліки	Курсові			Індивід. завдання	Загальний обсяг	Аудиторних			самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс		
				проекти	роботи				у тому числі:				Семестри								
									лекції	практ.	лабор.		1	2	3	4	5	6	7	8	
													Кількість тижнів в семестрі								
													15	15	15	15	15	15	15	15	
1.15	Мова навчання та соціально-побутового спілкування *	7	1,2, 3,4, 5,6					720	570	0	570	0	150	8	10	6	4	2	2	6	
Дисципліни вільного вибору студента																					
1.16	Дисципліна 1		7				3,0	90	45	15	30	0	45							1 2	
1.17	Дисципліна 2		6				3,0	90	45	15	30	0	45						1 2		
1.18	Дисципліна 3	4				РГР	3,0	90	60	30	30	0	30				2 2				
1.19	Дисципліна 4		7				3,0	90	30	0	30	0	60							2	
Всього							69,0	3030	1785	345	1350	90	1245	23	17	10	19	0	3	7	2
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																					
2.1	Безпека життєдіяльності	2					3,0	90	45	15	30	0	45			1 2					
2.2	Вступ до спеціальності		1				3,0	90	45	30	15	0	45	2 1							
2.3	Основи управління професійними ризиками		2				3,0	90	30	15	15		60			1 1					
2.4	Технічна механіка рідин і газу	3					3,0	90	45	30	15	0	45				2 1				
2.5	Теорія горіння та вибуху	4			4		6,0	180	60	30	30	0	120					2 2			
2.6	Загальна електротехніка та електробезпека	4	3				7,0	210	90	45	30	15	120				1 1	2 2			
2.7	Індивідуальна та колективна безпека працівників залізничного транспорту	5					4,0	120	45	30	15	0	75						2 1		
2.8	Безпека експлуатації інженерних систем, будівель і споруд	7					6,0	180	90	45	45	0	90								3 3

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл по семестрам					Кількість кредитів ECST	Кількість годин						Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами							
		Екзамени	Заліки	Курсові		Індивід. завдання		Загальний обсяг	Всього	Аудиторних			самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс	
				проекти	роботи					у тому числі:				Семестри							
										лекції	практ.	лабор.		1	2	3	4	5	6	7	8
														Кількість тижнів в семестрі							
														15	15	15	15	15	15	15	15
2.9	Системи контролю небезпечних та шкідливих факторів	6	5			РГР(6)	6,0	180	75	30	45	0	105					1 1	1 2		
2.10	Захист у надзвичайних ситуаціях		5				4,0	120	45	15	30	0	75					1 2			
2.11	Виробнича санітарія та атестація робочих місць	8	7			РГР (8)	6,0	180	60	30	30	0	120							1 1	1 1
2.12	Метрологія, стандартизація та сертифікація		3				3,0	90	45	30	0	15	45			2 1					
2.13	Розслідування, облік, аналіз і профілактика нещасних випадків, професійних захворювань та аварій		6			РГР	6,0	180	60	30	30	0	120						2 2		
2.14	Управління охороною праці		6				4,0	120	45	30	15	0	75						2 1		
2.15	Основи екології		2				4,0	120	45	30	15	0	75		2 1						
2.16	Надійність технічних систем і техногенний ризик	7	6		7		6,0	180	60	30	30	0	120						1 1	1 1	
2.17	Організація перевезень небезпечних вантажів		8				4,0	120	60	30	30	0	60								2 2
2.18	Організація наглядової діяльності в галузі охорони праці	6	5		6		7,0	210	75	30	45	0	135					1 1	1 2		
2.19	Безпека руху та ПТЕ залізниць	6					4,0	120	45	30	15	0	75						2 1		
2.20	Державне соціальне страхування від нещасних випадків та профзахворювань на виробництві	6				РГР(6)	4,0	120	60	30	30	0	60						2 2		
2.21	Експертиза з охорони праці	8					4,0	120	45	30	15	0	75								2 1
2.22	Правові основи працеохоронної політики	5			5		5,0	150	45	30	15	0	105					2 1			

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

[illegible]

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл по семестрам				Кількість кредитів ECST	Кількість годин					Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами								
		Екзамени	Заліки	Курсові			Індивід. завдання	Загальний обсяг	Аудиторних			самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс	
				проекти	роботи				у тому числі:				Семестри							
									лекції	практ.	лабор.		1	2	3	4	5	6	7	8
													Кількість тижнів в семестрі							
													15	15	15	15	15	15	15	15
													Загальна кількість						240,0	8160
Кількість годин на тиждень																				
Кількість екзаменів																				
Кількість заліків																				
Кількість курсових проектів																				
Кількість курсових робіт													1	1	1	1				

* - тільки для студентів-іноземців

"Затверджено"
Протокол засідання вченої ради факультету
"Управління процесами перевезень"
"25" травня 2026 року №10

Декан факультету УПП Максим КУЦЕНКО

ПОГОДЖУЮ
Проректор з науково-педагогічної роботи
ПОГОДЖУЮ
Начальник навчального відділу
ПОГОДЖУЮ
Голова студ. ради (факультету)
ПОГОДЖЕНО

Протокол засідання кафедри "Охорона праці та навколишнього середовища" від "22" травня 2026 року №9
В.о. зав. кафедрою ОПНС

Владислав ПАНЧЕНКО

Євгенія РОМАНОВИЧ

Анна ГАВРИЛЕНКО

Юрій БУЦ

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл по семестрам				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин				Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами										
		Екзамени	Заліки	Курсові			Індивід. завдання	Загальний обсяг	Всього	Аудиторних			самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс	
				проекти	роботи					у тому числі:				Семестри							
										лекції	практ.	лабор.		1	2	3	4	5	6	7	8
														Кількість тижнів в семестрі							
														15	15	15	15	15	15	15	15
														15	15	15	15	15	15	15	15

Додаток до навчального плану

ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ СТУДЕНТА																				
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ (вибираються чотири дисципліни з переліку)																				
1	Психологія праці та її безпеки		7				3,0	90	45	15	30	0	45						1 2	
2	Риторика		7				3,0	90	45	15	30	0	45						1 2	
3	Основи ергономіки		6				3,0	90	45	15	30	0	45					1 2		
4	Управління конфліктами		6				3,0	90	45	15	30	0	45					1 2		
5	Дослідження операцій в транспортних системах	4				РГР	3,0	90	60	30	30	0	30				2 2			
6	Дискретна математика	4				РГР	3,0	90	60	30	30	0	30				2 2			
7	Ділова іноземна мова		7				3,0	90	30	0	30	0	60						2	
8	Основи педагогіки		7				3,0	90	30	0	30	0	60						2	
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ (вибираються вісім дисциплін з переліку)																				
1	Основи теорій систем і управління		3				6,0	180	45	30	15	0	135				2 1			
2	Основи теорії транспортних процесів і систем		3				6,0	180	45	30	15	0	135				2 1			
3	Логістика	8					6,0	180	60	30	30	0	120						2 2	
4	Сервіс на транспорті	8					6,0	180	60	30	30	0	120						2 2	
5	Потенційно небезпечні виробничі технології та їх ідентифікація	5					6,0	180	45	15	30	0	135				1 2			
6	Вантажознавство та схоронність вантажів	5					6,0	180	45	15	30	0	135				1 2			
7	Взаємодія видів транспорту	7					6,0	180	45	30	15	0	135						2 1	
8	Транспортно-вантажні системи	7					6,0	180	45	30	15	0	135						2 1	
9	Економіка залізничного транспорту	7					6,0	180	45	30	15	0	135						2 1	
10	Економіка підприємства	7					6,0	180	45	30	15	0	135						2 1	
11	Транспортне право		8				6,0	180	45	30	15	0	135							2 1
12	Актово-претензійна робота		8				6,0	180	45	30	15	0	135							2 1

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл по семестрам				Кількість кредитів ECST	Кількість годин						Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами												
		Екзамени	Заліки	Курсові			Індивід. завдання	Загальний обсяг	Аудиторних			самостійна робота	I курс	II курс		III курс		IV курс							
				проекти	роботи				у тому числі:				Семестри												
									Всього	лекції	практ.		лабор.	1	2	3	4	5	6	7	8				
														Кількість тижнів в семестрі											
														15	15	15	15	15	15	15	15				
13	Системи керування рухом поїздів		3				6,0	180	45	15	15	15	135				1	1	1						
14	Лінії зв'язку та автоматики		3				6,0	180	45	15	15	15	135				1	1	1						
15	Енергозбереження		5				6,0	180	45	30	15	0	135							2	1				
16	Основи електропостачання		5				6,0	180	45	30	15	0	135							2	1				
17	Промислова екологія		5				6,0	180	45	30	15	0	135							2	1				

"Затверджено"
Протокол засідання вченої ради факультету
"Управління процесами перевезень"
"25" травня 2026 року № 10

Декан факультету УПП Максим КУЦЕНКО

ПОГОДЖУЮ

Проректор з науково-педагогічної роботи

ПОГОДЖУЮ

Начальник навчального відділу

Владислав ПАНЧЕНКО

Євгенія РОМАНОВИЧ

ПОГОДЖУЮ

Голова студ. ради (факультету)

ПОГОДЖЕНО

Протокол засідання кафедри "Охорона праці та навколишнього середовища" від "22" травня 2026 року № 9

В.о. зав. кафедрою ОПНС

Анна ГАВРИЛЕНКО

Юрій БУЦ