

Затверджено

Протокол засідання вченої ради Українського
державного університету залізничного транспорту
"30" 04 2025 року № 4

Ввести в дію з 2025/2026 навчального року

Ректор
Сергій ПАНЧЕНКО

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН (набір 2025 року)

підготовки БАКАЛАВРА
галузь знань: J - Транспорт
спеціальність: J7 - Залізничний транспорт
освітня програма: Вагони та транспортна інженерія
форма здобуття вищої освіти денна

Кваліфікація бакалавр залізничного транспорту
Строк навчання 2 роки 10 місяців
на основі освітньо-кваліфікаційного рівня
молодший спеціаліст

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	15	Т	Т	Т	Т/М	С	С	К	4	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	Т	15	Т	Т	Т	Т	Т/М	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	Т	Т	15	Т	Т	Т	Т/М	С	С	К	4	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	Т	15	Т	Т	Т	Т	Т/М	С	С	П	П	4	П	К	К	К	К	10	К	К	К	К	К
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	Т	Т	15	Т	Т	Т	Т/М	С	С	К	4	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	10	Т/М	С	С	П	П	ДП	ДП	5	ДП	ДП	Зд										

С – семестр; К – курс; Т – теоретичні заняття; М – модульний контроль; Д – підготовка до захисту кваліфікаційної роботи;

Позначення: Т - теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; П - практика; М - модульний контроль; Д - підготовка до захисту кваліфікаційної роботи;
К - канікули; Зд - захист кваліфікаційної роботи (дипломної роботи або проекту)

II. ЗВЕДЕНИЙ БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теорет. навчання	Модульний контроль	Екзаменаційна сесія	Практика	Державна атестація	Виконання дипломного проекту	Канікули	Разом
1	30		4				18	52
2	30		4	4			14	52
3	25		4	2	1	5	4	41
Разом	85	0	12	6	1	4	36	145

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Виробнича (технологічна практика)	4	4
Переддипломна	6	2

IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Форма державної атестації	Семестр
Публічний захист кваліфікаційної роботи (дипломної роботи або проекту)	6

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами						Кількість кредитів ECTS ОКР мол. бак.	Кількість годин ОКР бакалавр	Кількість кредитів ECTS ОКР бакалавр	Кількість кредитів ECTS згідно початкового плану	Загальний обсяг	Кількість годин Аудиторних у тому числі				Самостійна робота	Розподіл часу по курсам і семестрі							
		Екзамени	Заліки	Курсові		Індивідуальні завдання	I курс						II курс					III курс							
				проекти	роботи		1						2	3	4	5		6							
																			Семестри						
																			1	2	3	4	5	6	
																									Кількість тижнів в семестрі
15	15	15	15	15	10																				

1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																														
1.1	Історія України та української культури	1					1,5	120	4	2,5	75	30	15	15	0	45	1	1	0											
1.2	Українська мова (за професійним спрямуванням)	2				1KP	1	90	3	2	60	30	0	30	0	30				0	2	0								
1.3	Фізичне виховання		1,2				0	720	0	0	720	120	0	120	0	600	0	4	0	0	4	0								
1.4	Правознавство		2				1	90	3	2	60	30	15	15	0	30				1	1	0					0	2	0	
1.5	Іноземна мова	5					3	150	5	2	60	30	0	30	0	30											0	2	0	
1.6	Вища математика	3	1,2			1KP	5	450	15	10	300	150	90	60	0	150	2	2	0	2	1	0	2	1	0					
1.7	Фізика	2				1KP	3,5	270	9	5,5	165	90	30	30	0	75				2	2	2								
1.8	Теоретична механіка	2				1RGP	3	210	7	4	120	60	30	30	0	60				2	2	0								
1.9	Нарисна геометрія та інженерна графіка	1	2			2RGP	3	240	8	5	150	75	15	60	0	75	1	2	0	0	2	0								
1.10	Обчислювальна техніка та програмування	1					2	210	7	5	150	60	30	0	30	90	2	0	2											
1.11	Опір матеріалів	4	3			1KP	3	300	10	7	210	105	45	30	30	105				2	1	1	1	1	1					
1.12	Практикум з іноземної мови		6				0	0	0	0	90	40	0	40	0	50												0	4	0
1.13	Базова загальновійськова підготовка* / Основи військовопсихологічної підготовки**		2				0	90	3	3	90	60	30	30	0	30				2	2	0								
1.14	Мова навчання та соціально-побутового спілкування***	3	1,2				0	0			720	180	0	180	0	540	0	4	0	0	4	0	0	4	0					
Всього		9	9	0	0	6	26	2220	74	48	2250	880	300	490	90	1370	17	27	7	3	2	4								
Дисципліни вільного вибору студента																														
1.15	Дисципліна 1	1					1	90	3	2	60	30	15	0	15	30	1	0	1								1	1	0	
1.16	Дисципліна 2		5				1	90	3	2	60	30	15	15	0	30														
1.17	Дисципліна 3		4				0	90	3	3	90	30	15	15	0	60							1	1	0					
1.18	Дисципліна 4	4					1	90	3	2	60	30	15	15	0	30							1	1	0					
1.19	Дисципліна 5		4				1	90	3	2	60	30	15	15	0	30							1	1	0					
1.20	Дисципліна 6						3	90	3	0	0	0	0	0	0	0														
Всього		0	0	0	0	0	7	540	18	11	330	150	75	60	15	180	2	0	0	6	2	0					2	1	0	
Разом за цикл		9	9	0	0	6	33	2760	92	59	2580	1030	375	550	105	1550	19	27	7	9	4	4								
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																														
2.1	Надійність та діагностика систем вагонів		5				0	90	3	3	90	45	30	15	0	45											2	1	0	

[illegible]

4.1	Підготовка кваліфікаційної роботи	6					1,5	225	7,5	6	180	0	0	0	0	180							
4.2	Захист кваліфікаційної роботи	6					0	45	1,5	1,5	45	0	0	0	0	45							
Всього		2	0	0	0	0	1,5	270	9	7,5	225						4	9	22	17	24	26	
Разом за цикл		18	16	4	2	3	27	4440	148	121	3630	1350	665	455	230	1785	23	36	29	26	28	30	
Загальна кількість						9	60	7200	240	180	6210	2380	1040	1005	335	3335	23	36	29	26	28	30	
Кількість годин на тиждень																	18	30	27	37	31	38	
Кількість кредитів																	3	4	6	2	7	5	
Кількість екзаменів																	4	8	3	5	1	4	
Кількість заліків																	0	0	0	4	1	2	
Кількість курсових проєктів																	0	0	0	0	2	0	
Кількість курсових робіт																	0	0	0	0	2	0	

***, с обов'язковою для включення до індивідуальних навчальних планів здобувачів денної та дуальної форм здобуття освіти, громадян України, для яких згідно із законом проходження базової підготовки с обов'язковим, або які її проходять добровільно на підставі особистої заяви;

Підстава: Закон України «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо окремих питань проходження військової служби, мобілізації та військового обліку» (№ 3633-ІХ), від 18 травня 2024 року; Порядок проведення базової загальної військової підготовки громадян України, які здобувають вищу освіту, та поліцейських, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України №734 від 21 червня 2024 року; Лист МОН України 1/4893-2025 від 14.03.2025."□

***, для інших категорій здобувачів вищої освіти, громадян України, на яких не поширюється вимога щодо обов'язковості включення базової підготовки до індивідуального навчального плану.

Підстава: Закон України «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо окремих питань проходження військової служби, мобілізації та військового обліку» (№3633-ІХ), від 18 травня 2024 року; Порядок проведення базової загальної військової підготовки громадян України, які здобувають вищу освіту, та поліцейських, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України №734 від 21 червня 2024 року; Лист МОН України 1/4893-2025 від 14.03.2025."□

Узгоджено з Вченою Радою механіко-енергетичного факультету, протокол № 7 від "10" "02" 2025 р.

Заступник декана механіко-енергетичного факультету

Павло РУКАВИШНИКОВ

ПОГОДЖУЮ

Проректор з науково-педагогічної роботи

ПОГОДЖУЮ

Начальник навчального відділу

ПОГОДЖУЮ

Голова студ. ради механіко-енергетичного факультету

ПОГОДЖУЮ

Протокол засідання кафедри ІВЯП № 6 від "13" "01" 2025 року

Зав. кафедри ІВЯП

Артур КАГРАМАНЯ

Світлана РОМАНОВИЧ

Іван ФАТЄВ

Ігор МАРТИНОВ

ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ СТУДЕНТА

1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ

[illegible]

2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ

[illegible]

26	Системи керування рухом поїздів	5					1	180	6	5	150	75	30	15	30	75						2	1	2	
Всього										59															
Загальна кількість										79															

Узгоджено з Вченою Радою механіко-енергетичного факультету, протокол № 4 від "10" "02" 2025 р.

Заступник декана механіко-енергетичного факультету



Павло РУКАВИШНИКОВ

ПОГОДЖУЮ
Проректор з науково-педагогічної роботи

 Артур КАГРАМАНЯН

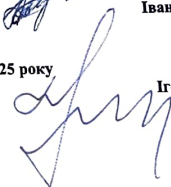
ПОГОДЖУЮ
Начальник навчального відділу

 Євгенія РОМАНОВИЧ

ПОГОДЖУЮ
Голова студ. ради механіко-енергетичного факультету

 Іван ФАТЄЄВ

ПОГОДЖУЮ
Протокол засідання кафедри ІВЯП № 6 від "13" "01" 2025 року
Зав. кафедри ІВЯП

 Ігор МАРТИНОВ