

ACC (1111)
2/6 2024

"Затверджено"

Протокол засідання вченої ради Українського державного
університету залізничного транспорту

"22" 03 2024 року № 3

Ввести в дію з 2024/2025 навчального року

Ректор



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН (прийому 2024 року)

Підготовки магістра з галузі знань
спеціальність
освітня програма

17 Електроніка, автоматизація та електронні комунікації
175 Інформаційно-вимірювальні технології
Якість, стандартизація та сертифікація

Кваліфікація
Строк навчання
на основі

магістр з метрології та
інформаційно-вимірювальної техніки
1 рік 4 міс.
Першого (бакалаврського)
рівня вищої 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	T	T	T	T	T	T	T	T/M	T	T	T	T	T	T	T/M	C	C	K	K	T	T	T	T	T	T	T	T/M	T	T	T	T	T	T	T/M	C	C	P	P	P	P	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	
2	дп	дп	дп	дп	дп	дп	дп	дп	дп	дп	дп	дп	дп	дп	дп	Зд																																					

ПОЗНАЧЕННЯ: T - теоретичне навчання; C - екзаменаційна сесія; П - практика; К - канікули; Zd - захист кваліфікаційної роботи
дп - виконання кваліфікаційної роботи (дипломної роботи або проєкту)

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Державна атестація	Виконання дипломного проєкту (роботи)	Канікули	Разом
1	30	4	4	0	0	14	52
2	0	0		1	14	0	15
Разом	30	4	4	1	14	14	67

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Переддипломна	2	4

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Публічний захист кваліфікаційної роботи	3

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл по семестрам					Кількість кредитів ЄССТ	Кількість годин					Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами																						
		Екзамени	Залики	Курсові		Індивідуальні завдання		Загальний обсяг	Аудиторних			самостійна робота	I курс				II курс				III курс				IV курс										
				проект	роботи				Всього	у тому числі:			1		2		3		4		5		6		7		8								
										лекції	практ.		лабор.	Семестри																					
													Кількість тижнів в семестрі																						
											15	15																							
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																																			
1.1	Ділове спілкування іноземною мовою	2					3,0	90	30	0	30	0	60			2																			
1.2	Інтелектуальна власність та патентознавство		1				3,0	90	45	30	15	0	45	2	1																				
1.3	Інженерія якості	1					4,0	120	60	30	30	0	60	2	2																				
1.4	Метрологічне забезпечення якості продукції	1			1	КР	4,0	120	45	30	15	0	75	2	1																				
1.3	Стандартизація продукції та систем якості	2	1				4,0	120	60	30	30	0	60	1	1	1	1																		
Дисципліни вільного вибору студента																																			
1.2	Дисципліна 1	1					3,0	90	30	0	30	0	60	2																					
1.4	Дисципліна 2		2				3,0	90	45	30	15	0	45		2	1																			
	Всього						24,0	720	315	150	165	0	405	14	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																																			
2.1	Практикум по управлінню якістю продукції		2				3,0	90	30		30		60			2																			
2.2	Сертифікація продукції та систем якості	2					4,0	120	60	30	30	0	60		2	2																			
2.3	Програмування промислових контролерів для інформаційно-вимірювальних систем		1				3,0	90	45	15	15	15	45	1	1	1																			
2.4	Методи оцінки якості продукції	2			2	КР	3,5	105	45	30	15	0	60		2	1																			
Дисципліни вільного вибору студента																																			
2.5	Дисципліна 1		1				6,0	180	60	30	30		120	2	2																				
2.6	Дисципліна 2		2				6,0	180	60	30	30		120		2	2																			
2.7	Дисципліна 3		2				6,0	180	60	30	30		120		2	2																			
2.8	Дисципліна 4		1				6,0	180	60	30	30		120	2	2																				
	Всього						37,5	1125,0	420,0	195,0	210,0	15,0	705,0																						
3. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА																																			

