

"Затверджено"

Форма № Н-3.01

Протокол засідання вченої ради Українського державного  
університету залізничного транспорту

" 17 " червня 2022 року № 3

Ввести в дію з 2022/2023 навчального року

Ректор

Сергій ПАНЧЕНКО



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ

### НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН (прийм 2022 року)

Підготовки бакалавра з галузі знань 26 - Цивільна безпека  
спеціальністю 263 - Цивільна безпека  
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	Вересень				Жовтень				Листопад					Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень								
	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	Т/М	С	С	К	К	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	С	С	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	М	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	М	Т	С	С	К	К	К	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		
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	М	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	М	Т	С	С	К	К	К	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		
4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	М	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	М	Т	С	С	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	М	С	С	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К		

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	2	0	0	15	51
2	30	4	4	2	0	0	12	52
3	30	4	4	4	0	0	10	52
4	30	4	4	0	1	0	13	52
Разом	120	12	16	8	1	0	50	207

#### 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 ЄССТ	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:				1	2	3	4	5	6	7	8
		лекції	практ.	лабор.	Семестри															
													Кількість тижнів в семестрі							
											15	15	15	15	15	15	15	15	15	
<b>1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																				
1.1	Історія України та української культури	1					4.0	120	45	30	15		75	2	1					
1.2	Українська мова (за професійним спрямуванням)	2	1				3.0	90	45		45		45	1		2				
1.3	Філософія та соціологія	3					3.0	90	45	30	15		45				2	1		
1.4	Іноземна мова	8	3,4, 7				9.0	270	120		120		150				2		2	
1.5	Фізичне виховання		1,2, 3,4					240	240		240			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		135	2	2		2	3		
1.9	Теорія імовірності та математична статистика	3				РГР	4.0	120	60	30	30		60				2	2		
1.10	Комп'ютерна техніка та програмування	2				РГР	6.0	180	60	15		45	120			1		3		
1.11	Матеріалознавство та технологія матеріалів		4				3.0	90	30	15		15	60					1	1	
1.12	Інженерна і комп'ютерна графіка	1				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					
<b>Дисципліни вільного вибору студента</b>																				
1.14	Дисципліна 1		7				3.0	90												
1.15	Дисципліна 2		6				3.0	90												
1.16	Дисципліна 3	4					3.0	90												
1.17	Дисципліна 4		7				3.0	90												
<b>Всього</b>							<b>66.0</b>	<b>2220</b>	<b>1140</b>	<b>315</b>	<b>735</b>	<b>90</b>	<b>1080</b>							
<b>2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																				
2.1	Безпека життєдіяльності	2					4.0	120	45	15	30		75			1	2			

№ 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:				1	2	3	4	5	6	7	8				
		лекції	практ.	лабор.	Кількість тижнів в семестрі																			
		15	15	15	15	15		15	15	15	15	15	15	15	15	15								
		2.2	Вступ до спеціальності		2				4.0	120	45	30	15	75			2	1						
2.3	Технічна механіка рідин і газу	3				3.0	90	45	30	15	45				2	1								
2.4	Теорія горіння та вибуху	4			4	5.0	150	60	30	30	90					2	2							
2.5	Загальна електротехніка та електробезпека	4	3			8.0	240	90	45	30	15	150				1	1	2	2					
2.6	Індивідуальна та колективна безпека працівників залізничного транспорту	5				4.0	120	45	30	15	75							2	1					
2.7	Безпека експлуатації інженерних систем, будівель і споруд	7				6.0	180	90	45	45	90										3	3		
2.8	Системи контролю небезпечних та шкідливих факторів	6	5		РГР(6)	6.0	180	75	30	45	105						1	1	1	2				
2.9	Захист у надзвичайних ситуаціях		5			4.0	120	45	15	30	75					1	2							
2.10	Виробнича санітарія та атестація робочих місць	8	7		РГР (8)	7.0	210	60	30	30	150										1	1	1	1
2.11	Метрологія, стандартизація та сертифікація		3			3.0	90	45	30		15	45			2	1								
2.12	Розслідування, облік, аналіз і профілактика нещасних випадків, професійних захворювань та аварій		6		РГР	7.0	210	60	30	30	150							2	2					
2.13	Управління охороною праці		6			4.0	120	45	30	15	75							2	1					
2.14	Основи екології		4			4.0	120	45	30	15	75				2	1								
2.15	Техногенний ризик та пожежна безпека виробництв	7	6		7	9.0	270	90	45	45	180						1	1	2	2				
2.16	Організація перевезень небезпечних вантажів		8			4.0	120	60	30	30	60											2	2	



№ 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:				1	2	3	4	5	6	7	8	
		лекції	практ.	лабор.	Семестри																
													Кількість тижнів в семестрі								
											15	15	15	15	15	15	15	15	15		
<b>4. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ</b>																					
4.1	Єдиний державний кваліфікаційний іспит	8					2.0	60													
<b>Всього</b>							<b>2.0</b>	<b>60</b>													
<b>Загальна кількість</b>							240.0	7440	2880	1230	1485	165	4560								
<b>Кількість годин на тиждень</b>														22	24	24	25	22	25	24	19
<b>Кількість екзаменів</b>														4	4	4	3	3	4	4	4
<b>Кількість заліків</b>														3	3	4	5	5	4	4	2
<b>Кількість курсових проєктів</b>																					
<b>Кількість курсових робіт</b>																	1	1	1	1	

Примітки: (\*) - здійснюється у рамках спортивних секцій, гуртків, спец. груп тощо;  
(\*\*) - надається у якості дисципліни вільного вибору студента

Навчальний план обговорено на засіданні Вченої Ради факультету "Управління процесами перевезень" "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ р., протокол № \_\_\_

Ухвалено на засіданні Вченої Ради Українського державного університету залізничного транспорту "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ р., протокол № \_\_\_

Проректор університету \_\_\_\_\_

Владислав ПАНЧЕНКО

В. о. зав. кафедри ОП та НС \_\_\_\_\_

Олег КОСТИРКІН

Декан факультету УПП \_\_\_\_\_

Максим КУЦЕНКО

В.о. голови студентської ради факультету УПП \_\_\_\_\_

Анастасія КУДЬ

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл по семестрам					Кількість кредитів ЄСТ	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:				1	2	3	4	5	6	7	8
		лекції	практ.	лабор.	Семестри															
													Кількість тижнів в семестрі							
											15	15	15	15	15	15	15	15	15	

**Додаток до навчального плану**

<b>ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ СТУДЕНТА</b>																						
<b>1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ (вибираються чотири дисципліни з переліку)</b>																						
1	Психологія праці та її безпеки		7			3.0	90	30	15	15	60								1	1		
2	Риторика		7			3.0	90	30	15	15	60								1	1		
3	Основи ергономіки		6			3.0	90	45	15	30	45							1	2			
4	Управління конфліктами		6			3.0	90	45	15	30	45							1	2			
5	Дослідження операцій в транспортних системах	4				3.0	90	45	15	30	45			1	2							
6	Дискретна математика	4				3.0	90	45	15	30	45			1	2							
7	Ділова іноземна мова		7			3.0	90	30		30	60								2			
8	Основи педагогіки		7			3.0	90	30		30	60								2			
<b>2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ (вибираються вісім дисциплін з переліку)</b>																						
1	Основи теорій систем і управління		4			6.0	180	45	30	15	135				2	1						
2	Основи теорії транспортних процесів і систем		4			6.0	180	45	30	15	135			2	1							
3	Логістика	8				6.0	180	60	30	30	120									2	2	
4	Сервіс на транспорті	8				6.0	180	50	30	20	130										2	2
5	Потенційно небезпечні виробничі технології та їх ідентифікація	5				6.0	180	45	15	30	135					1	2					
6	Вантажознавство та схоронність вантажів	5				6.0	180	45	15	30	135					1	2					
7	Взаємодія видів транспорту	7				6.0	180	45	30	15	135									2	1	
8	Транспортно-вантажні системи	7				6.0	180	45	30	15	135									2	1	
9	Економіка залізничного транспорту	7				6.0	180	45	30	15	135									2	1	
10	Економіка підприємства	7				6.0	180	45	30	15	135									2	1	
11	Транспортне право		8			6.0	180	45	30	15	135										2	1
12	Актово-претензійна робота		8			6.0	180	45	30	15	135										2	1
13	Автоматика, телемеханіка і зв'язок	3				6.0	180	45	15	15	135			1	1	1						
14	Лінії зв'язку та автоматики	3				6.0	180	45	15	15	135			1	1	1						
15	Енергозбереження		5			6.0	180	60	30	30	120					2	2					
16	Основи електропостачання		5			6.0	180	60	30	30	120					2	2					
17	Промислова екологія		5			6.0	180	60	30	30	120					2	2					

№ 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	

Проректор університету

\_\_\_\_\_

Владислав ПАНЧЕНКО

В. о. зав. кафедри ОП та НС

\_\_\_\_\_

Олег КОСТИРКІН

Декан факультету УПП

\_\_\_\_\_

Максим КУЦЕНКО

В.о. голови студентської ради  
факультету УПП

\_\_\_\_\_

Анастасія КУДЬ