«ЗАТВЕРДЖУЮ»
Ректор
_____ Надія БРАЙКОВСЬКА
(підпис) (прізвище та ініціали)
«28» 06 2024 року
М.П.

Розглянуто і схвалено Вченою радою університету
28 06 2024 р. (протокол № 12)

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІНФРАСТРУКТУРИ ТА ТЕХНОЛОГІЙ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

за освітньо-професійною програмою

«Транспортна логістика та міжнародні мультимодальні перевезення»

з галузі знань 27 ТРАНСПОРТ

спеціальність 275 Транспортні технології (на залізничному транспорті)

рівень вищої освіти ПЕРШИЙ (БАКАЛАВРСЬКИЙ)

ступінь БАКАЛАВР

Кваліфікація

Бакалавр з транспортних технологій (на залізничному транспорті)

Строк навчання 3 роки 10 місяців
(роки і місяці)

на основі повної загальної середньої освіти

1. 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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	З	С	С	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	З	С	С	С	НП	НП	К	К	К	К	К	К	К	К	К
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	З	С	С	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	З	С	С	С	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	ТП	К	К	К	К	К
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	З	С	С	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	З	С	С	С	ВП	ВП	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	З	С	С	К	К	К	К	Д	Д	Д	Д	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ЗР	ЗР								

Позначення:
Т – теоретичне навчання
З – залікова сесія
С – екзаменаційна сесія
НП – навчальна практика
ТП – технологічна практика
ВП – виробнича практика
Д – дослідна практика
К – канікули
ПР – підготовка кваліфікаційної (бакалаврської) роботи
ЗР – захист кваліфікаційної (бакалаврської) роботи

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Виконання кваліфікаційної (бакалаврської) роботи	Канікули	Всього
1	30	7	2	-	-	13	52
2	30	7	-	-	-	15	52
3	30	7	4	-	-	9	50
4	15	3	6	-	15	2	41
Разом	105	24	12	-	15	39	195

ІІІ. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна	2	2
Технологічна	6	4
Дослідна	8	6

IV. Форма атестації

Форма атестації здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти	Семестр
Єдиний державний кваліфікаційний іспит	8
Захист кваліфікаційної (бакалаврської) роботи	8

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ ч/ч	Назва навчальної дисципліни	Загальний обсяг		Форми контролю знань за семестрами			Аудиторні заняття, години				Самостійна робота	Практична підготовка		Розподіл тижневих годин за роками навчання та семестрами							
		кредитів	години	Екзамени	Залік	Курсова робота (проект)	Всього	у тому числі				Виробнича практика	Переддипломна практика	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
								Лекцій	Практичні заняття	Лабораторні заняття				1	2	3	4	5	6	7	8
														Кількість тижнів у семестрі							
														15	15	15	15	15	15	15	8
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Частина 1. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																					
1.1. Обов`язкові навчальні дисципліни																					
ОК 01	Вища математика	4	120	1			45	30	15		75			3							
ОК 02	Дослідження операцій в транспортних системах	4	120	2			45	30	15		75						3				
ОК 03	Іноземна мова за професійним спрямуванням	6	180	7	5, 6		90		90		90							2	2	2	
ОК 04	Основи ергономіки	3	90		1		30	15	15		60			2							
ОК 05	Історія України	4	120	1			45	30	15		75			3							
ОК 06	Історія української культури	4	120		2		45	15	30		75				3						
ОК 07	Вступ до університетських студій	3	90		1		30	15	15		60			3							
ОК 08	Основи наукових досліджень та академічної доброчесності	4	120		2		45	30	15		75				3						
ОК 09	Основи охорони праці	4	120	4			45	30	15		75				3						
ОК 10	Інженерна і комп'ютерна графіка	4	120	2			45	30	15		75				3						
ОК 11	Географія транспортних систем	4	120		1		45	30	15		75			3							
ОК 12	Цифрові технології у навчанні та професійній діяльності	4	120		1		45	30	15		75			3							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ОК 13	Українська мова (за проф.спрямуванням)	4	120	1			45	30	15		75			3							
ОК 14	Основи теорій систем і управління	4	120	2			45	30	15		75				3						
Всього		**56**	**1680**				**645**	**345**	**300**	**0**	**1035**			**20**	**15**	**0**	**3**	**2**	**2**	**2**	**0**
1.2. Дисципліни вільного вибору студента																					
ВК 01	Дисципліна 1 світоглядного блоку	4	120		3		45	30	15		75					3					
ВК 02	Дисципліна 2 світоглядного блоку	4	120		3		45	30	15		75					3					
ВК 03	Дисципліна 3 світоглядного блоку	4	120		4		45	30	15		75						3				
ВК 04	Дисципліна 4 світоглядного блоку	4	120		5		45	30	15		75							3			
ВК 05	Дисципліна 1 за вибором університету (за переліком)	4	120		3		45	30	15		75					3					
ВК 06	Дисципліна 2 за вибором університету (за переліком)	4	120	4			45		45		75						3				
Всього (необхідний *мінімум* для вибору)		**24**	**720**			**0**	**270**	**150**	**120**	**0**	**450**	**0**	**0**	**0**	**0**	**9**	**6**	**3**	**0**	**0**	**0**
Всього за циклом		**80**	**2400**				**915**	**495**	**420**	**0**	**1485**			**20**	**15**	**9**	**9**	**5**	**2**	**2**	**0**
Частина 2. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																					
2.1. Обов`язкові навчальні дисципліни																					
ОК 15	Вступ до логістики	4	120		2		45	15	30		75				3						
ОК 16	Загальний курс транспорту	8	240	1, 2			105	45	60		135			3	3						
ОК 17	Правове забезпечення логістичних систем	3	90		7		30	15	15		60									2	
ОК 18	Технологія роботи залізничних станції та вузлів	6	180	3, 4			75	30	30	15	105					2	3				
ОК 19	Організація вагонопотоків на залізничному транспорті	7	210	5		5	75	30	30	15	135							5			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ОК 20	Логістика міжнародних перевезень вантажів	4	120	6			45	30	15		75								3		
ОК 21	Технологія навантажувально-розвантажувальних робіт	4	120	3		3	45	15	15	15	75					3					
ОК 22	Взаємодія видів транспорту	4	120	7			45	30	15		75									3	
ОК 23	Вантажні перевезення	4	120	3			45	30	15		75					3					
ОК 24	Основи управління ланцюгами постачань	4	120	5			45	15	30		75							3			
ОК 25	Комерційна та вантажна робота на транспорті	4	120	4		4	45	30	15		75						3				
ОК 26	Пасажирські перевезення	4	120	6			45	30	15		75								3		
ОК 27	Інфраструктура транспортних систем	7	210	7	6	7	75	45	30		135								2	3	
ОК 28	Мультимодальні перевезення вантажів	4	120	6		6	45	30	15		75								3		
ОК 29	Основи транспортно-експедиторського обслуговування перевезень	4	120	6			45	30	15		75								3		
ОК 30	Інформаційне забезпечення логістичних систем	4	120	7			45	30	15		75									3	
ОК 31	Людський чинник в транспортних системах	4	120	5			45	30	15		75							3			
ОК 32	Курсовий проект з дисципліни Технологія навантажувально-розвантажувальних робіт	1	30			3					30										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ОК 33	Курсовий проект з дисципліни Комерційна та вантажна робота на транспорті на тему «Організація роботи станції примикання у взаємодії з під'їзними коліями»	1	30			4					30										
ОК 34	Курсовий проект з дисципліни Організація вагонопотоків на залізничному транспорті на тему «Організація експлуатаційної роботи дирекції залізничних перевезень»	1	30			5					30										
ОК 35	Курсовий проект з дисципліни Інфраструктура транспортних систем	1	30			6					30										
ОК 36	Курсовий проект з дисципліни Мультимодальні перевезення вантажів на тему «Розробка транспортно-логістичних схем міжнародних перевезень вантажів»	1	30			7					30										
ОК 37	Навчальна практика	2	60		2						60										
ОК 38	Технологічна практика	4	120		4						120										
ОК 39	Дослідна практика	6	180		8						180										
Всього		**96**	**2880**				**900**	**480**	**375**	**45**	**1980**			**3**	**6**	**8**	**6**	**11**	**14**	**11**	**0**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
2.2. Дисципліни вільного вибору студента																					
ВК 07	Вибірковий освітній компонент фахової підготовки 1	4	120	3			45	30	15		75					3					
ВК 08	Вибірковий освітній компонент фахової підготовки 2	4	120	3			45	30	15		75					3					
ВК 09	Вибірковий освітній компонент фахової підготовки 3	4	120	4			45	30	15		75						3				
ВК 10	Вибірковий освітній компонент фахової підготовки 4	4	120	5			45	30	15		75							3			
ВК 11	Вибірковий освітній компонент фахової підготовки 5	4	120	5			45	30	15		75							3			
ВК 12	Вибірковий освітній компонент фахової підготовки 6	4	120		5		45	30	15		75							3			
ВК 13	Вибірковий освітній компонент фахової підготовки 7	4	120		6		45	15	15	15	75								3		
ВК 14	Вибірковий освітній компонент фахової підготовки 8	4	120	7			45	30	15		75									3	
ВК 15	Вибірковий освітній компонент фахової підготовки 9	4	120		7		45	30	15		75									3	
ВК 16	Вибірковий освітній компонент фахової підготовки 10	4	120		7		45	30	15		75									3	
Всього (необхідний *мінімум* для вибору)		**40**	**1200**				**450**	**285**	**150**	**15**	**750**			**0**	**0**	**6**	**3**	**9**	**3**	**9**	**0**
Всього за циклом		**136**	**4080**				**1350**	**765**	**525**	**60**	**2730**			**3**	**6**	**14**	**9**	**20**	**17**	**20**	**0**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
3. Атестація																					
ОК 41	Кваліфікаційна робота	23	690								690										
	КІ	1	30																		
РАЗОМ ЗА ОСВІТНІМ СТУПЕНЕМ БАКАЛАВР		**240**	**7200**				**2265**	**1260**	**945**	**60**	**4905**			**23**	**21**	**23**	**18**	**25**	**19**	**22**	**0**

Загальна кількість за циклами дисциплін за освітнім ступенем Бакалавр:

Кількість годин на тиждень														23	21	23	18	25	19	22	
Кількість екзаменів	**33**													4	4	5	5	5	5	5	
Кількість заліків	**23**													4	4	3	3	3	3	3	
Кількість курсових проектів	**5**															1	1	1	1	1	
Єдиний державний кваліфікаційний іспит (КІ*)	**1**																				1
Захист кваліфікаційної (бакалаврської) роботи	**1**																				1

Примітка*

КІ* – єдиний державний кваліфікаційний іспит

*Фізичне виховання – Позакредитна компонента

Гарант програми **Розалія ЩЕРБИНА**

Завідувач кафедри «Управління комерційною діяльністю залізниць» **Віктор МИРОНЕНКО**

Завідувач кафедри «Технологій транспорту та управління процесами перевезень» **Розалія ЩЕРБИНА**

Декан факультету «Управління залізничним транспортом» **Олег СТРЕЛКО**