

"Затверджую"  
Ректор

(підпис)



Олександр ГРИЦУК

(прізвище та ініціали)

2025 року

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

(найменування центрального органу виконавчої влади, власника)

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТРАНСПОРТНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

(повне найменування закладу вищої освіти)

Освітня кваліфікація

Бакалавр з транспортних технологій (на залізничному транспорті)

(назва)

Строк навчання

3 роки 10 місяців  
(роки і місяці)

на основі

повної загальної середньої освіти, молодший бакалавр, фаховий молодший бакалавр, молодший спеціаліст

### НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки

Бакалавр

(назва освітнього рівня)

з галузі знань

J Транспорт та послуги

(шифр і назва галузі знань)

спеціальністю

J7 Залізничний транспорт

(шифр і назва спеціальності)

освітньо-професійною програмою

Транспортна логістика та міжнародні мультимодальні перевезення

(назва освітньої програми)

Форма здобуття освіти

Очна (денна)

очна (денна, вечірня), заочна, дистанційна, мережева, дуальна

### 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
1	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	з	к	к	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	з	п	п	п	к	к	к	к	к	к	к			
2	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	з	к	к	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	с	з	сп	сп	к	к	к	к	к	к	к			
3	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	з	к	к	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	тп	тп	тп	тп	к	к	к	к	к	к	к	к		
4	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	з	к	к	к	ш	ш	ш	ш	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	вкр	вкр	вкр	вкр	вкр	вкр/а	вкр/а							

Позначення:

Т

— теоретичне навчання

С

— екзаменаційна сесія

А

— атестація

К

— канікули

НП

— навчальна практика

ТП

— технологічна практика

ПП

— передкваліфікаційна практика

СР

— самостійна робота

З

— складання заборгованостей

ВКР

— виконання кваліфікаційної роботи бакалавра

### II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Виконання кваліфікаційної роботи	Канікули	Складання заборгованостей/самостійна робота	Разом
1	32	4	3	0	0	11	2	52
2	32	5	0	0	0	11	4	52
3	32	4	4	0	0	11	1	52
4	24	4	4	2	6	3	1	44
Всього	120	17	11	2	6	36	8	200

### III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна практика	2	3
Технологічна практика	6	4
Передкваліфікаційна практика	8	4

### IV. АТЕСТАЦІЯ

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

## V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	Назва навчальної дисципліни	Загальний обсяг		Форми контролю знань за семестрами					Аудиторні заняття, години				Самостійна робота	Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами								
		кредитів	години	Екзамени	Залік	Курсові		Розрахунково-графічна робота, РР	Всього	у тому числі				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
						проект	робота			Лекцій	Практичні заняття	Лабораторні заняття		1	2	3	4	5	6	7	8	
										Кількість тижнів у семестрі												
		16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	15	15	16	16	17	18	19	20	21	22	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
<b>1 ОБОВ'ЯЗКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ</b>																						
<b>1.1 ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																						
ОК 01	Вища математика	4	120	1					48	16	32		72	3								
ОК 02	Дослідження операцій в транспортних системах	4	120	4				4	48	32	16		72				3					
ОК 03	Іноземна мова за професійним спрямуванням	6	180	6	5				64		64		116					2	2			
ОК 04	Основи ергономіки	3	90		1				32	16	16		58	2								
ОК 05	Історія України та української культури	4	120	1					48	32	16		72	3								
ОК 06	Основи екології та безпеки життєдіяльності	4	120		2				48	32	16		72		3							
ОК 07	Вступ до університетських студій	3	90		1				32	16	16		58	2								
ОК 08	Основи академічної доброчесності	4	120		1				48	32	16		72	3								
ОК 09	Основи охорони праці	4	120	2					48	32	16		72		3							
ОК 10	Основи академічної доброчесності	4	120		1				48	32	16		72	3								
ОК 11	Географія транспортних систем	3	90		2				32	16	16		58		2							
ОК 12	Цифрові технології в навчанні та професійній діяльності	4	120	1					48	32	16		72	3								
ОК 13	Українська мова за професійним спрямуванням	4	120	1					48	32	16		72	3								
ОК 14	Основи теорій систем і управління	4	120	2					48	32	16		72									
<b>Всього за циклом загальної підготовки</b>		<b>55</b>	<b>1650</b>						<b>640</b>	<b>352</b>	<b>288</b>	<b>0</b>	<b>1010</b>	<b>22</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>1.2 ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																						
<b>1.2.1 Освітні компоненти професійної підготовки</b>																						
ОК 15	Вступ до логістики	4	120		2				48	32	16		72		3							
ОК 16	Загальний курс транспорту	8	240	1, 2				2	112	64	48		128	3	4							
ОК 17	Правове забезпечення логістичних систем	3	90		7				32	16	16		58								2	
ОК 18	Управління експлуатаційною роботою та 2 курсових проекти як модулі дисципліни	16	480	3,4,5,6		4,6			224	128	64	32	256			3	4	3	4			
ОК 19	Безпека руху на залізничному транспорті	3	90	4					32	16	16		58				2					

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					48	32	16		72						3		
ОК 21	Технологія навантажувально-розвантажувальних робіт та курсовий проект як модуль дисципліни	4	120	3		3			48	32	16		72			3					
ОК 22	Взаємодія видів транспорту	4	120	7					48	32	16		72							3	
ОК 23	Вантажні перевезення	6	180	4	3				64	32	32		116			2	2				
ОК 24	Основи управління ланцюгами постачань	4	120	5					48	32	16		72						3		
ОК 25	Комерційна та вантажна робота на транспорті та курсовий проект як модуль дисципліни	4	120	5			5		48	32	16		72						3		
ОК 26	Пасажирські перевезення	4	120	6					48	32	16		72							3	
ОК 27	Проектування інфраструктури транспортних систем	6	180	6,7					64	32	32		116							2	2
ОК 28	Мультиmodalьні перевезення вантажів та курсовий проект як модуль дисципліни	5	150	7			7		48	32	16		102								3
ОК 29	Основи транспортно-експедиторського обслуговування перевезень	4	120	6					48	32	16		72							3	
ОК 30	Інформаційне забезпечення логістичних систем	3	90	7					32	16	16		58								3
ОК 31	Людський чинник в транспортних системах	4	120	5					48	32	16		72						3		
<b>Всього за освітніми компонентами 1.2.1</b>		<b>86</b>	<b>2580</b>						<b>1040</b>	<b>624</b>	<b>384</b>	<b>32</b>	<b>1540</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>13</b>	<b>0</b>
<b>1.2.2 Освітні компоненти практичної підготовки</b>																					
НП	Навчальна практика	3	90		2								90								
ТП	Технологічна практика	4	120		6								120								
ПП	Передкваліфікаційна практика	6	180		8								180								
<b>Всього за освітніми компонентами 1.2.2</b>		<b>13</b>	<b>390</b>										<b>390</b>								
<b>Всього за циклом професійної та практичної підготовки</b>		<b>99</b>	<b>2970</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1040</b>	<b>624</b>	<b>384</b>	<b>32</b>	<b>1930</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>13</b>	<b>0</b>
<b>1.3 АТЕСТАЦІЯ</b>																					
ЄДКІ	Єдиний державний кваліфікаційний іспит																				
ВКР	Виконання кваліфікаційної роботи	20	360										360								
<b>Загальний обсяг обов'язкових компонент</b>		<b>174</b>	<b>4980</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1680</b>	<b>976</b>	<b>672</b>	<b>32</b>	<b>3300</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>17</b>	<b>13</b>	<b>0</b>



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
<b>Всього за каталогом ОПП (цикл професійної підготовки)</b>		<b>40</b>	<b>1200</b>						<b>480</b>	<b>352</b>	<b>160</b>	<b>0</b>	<b>720</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>0</b>
<b>Загальний обсяг вибірових компонент</b>		<b>66</b>	<b>1980</b>						<b>784</b>	<b>544</b>	<b>272</b>	<b>0</b>	<b>1196</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>0</b>
<b>РАЗОМ ЗА ОСВІТНІМ СТУПЕНЕМ БАКАЛАВР</b>		<b>240</b>	<b>6960</b>						<b>2464</b>	<b>1520</b>	<b>944</b>	<b>32</b>	<b>4496</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>23</b>	<b>20</b>	<b>24</b>	<b>0</b>

Загальна кількість за циклами дисциплін за освітнім ступенем Бакалавр:

Кількість годин на тиждень															25	15	22	23	23	20	24	
Кількість екзаменів	20														5	3	2	3	4	5	4	
Кількість заліків	29														4	4	5	4	4	2	5	1
Кількість курсових проектів	4																1	1	1	1		
Кількість курсових робіт																						
Кількість розрахунково-графічних робіт, розрахункових робіт	2															1		1				
Єдиний державний кваліфікаційний іспит (КІ)	1																					1
Захист кваліфікаційної (бакалаврської) роботи	1																					1

Примітка

\* Процедура реалізації права студентів на вибір навчальних дисциплін визначена у Положенні про порядок реалізації студентами НТУ права на вільний вибір навчальних дисциплін ([http://vstup.ntu.edu.ua/pro\\_vybir\\_navch\\_dystsypilin.pdf](http://vstup.ntu.edu.ua/pro_vybir_navch_dystsypilin.pdf))

\*\* ВК «Базова загальновійськова підготовка (теоретична підготовка)» (далі - БЗВП) – це вибіровий освітній компонент, який включено до каталогу ОПП №1. Тижневе навантаження для БЗВП, як виняток, не вказується і не враховується у загальне тижневе навантаження, що пов'язано із особливостями правового регулювання, запровадження та вивчення БЗВП. Теоретичний курс БЗВП складається із 90 академічних годин, з них 36 годин – теоретичні заняття (лекції); 24 годин – практичні заняття; 30 годин – самостійна підготовка, яка проводиться у визначений навчальним планом час під керівництвом викладачів та інструкторів.

Особливості вивчення освітнього компонента БЗВП:

Дисципліна БЗВП включена до каталогу вибірових дисциплін, але є обов'язковою для певної категорії громадян України відповідно до Закону України «Про військовий обов'язок і військову службу» та Постанови Кабінету Міністрів України від 21.06.24 р. № 734 «Про затвердження Порядку проведення базової загальновійськової підготовки громадян України, які здобувають вищу освіту, та поліцейських».

Громадяни України жіночої статті можуть вивчати БЗВП добровільно.

Інші здобувачі освіти, для яких вивчення БЗВП не є обов'язковим, або вони не виявили бажання вивчати БЗВП, обирають один вибіровий компонент із підкаталогу освітньої програми № 1.

Гарант програми

Начальник навчального відділу

В.о. директора НН КІЗТ

Розалія ЩЕРБИНА

Ірина САРАХМАН

Володимир ТВЕРДОМЕД