

Ректор ИТУ

Олександр ГРИШУК

2025 року



ВЧЕНА РАДА НТУ
ЗАТВЕРДЖЕНО
ПРОТ. №7
26.06.2025Р

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТРАНСПОРТНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки

МАГІСТРА

(continued) CIVILIZATION

з галузі

ЗНАТЬ

J Транспорт та послуги

суперфінансування (2020)

Кваліфікація

магістр з транспортних

технології (на автомобільному транспорті)

за спеціальністю

J8 "Автомобільний транспорт"

(шифр і на ва специфічності)

Строк навчання

один рік і дев'ять місяців

(PICKIT + VICKIT)

спеціалізація

(H)JKI CHÉU&U GUHH

На основі

HPK 6, HPK 7

(стабілізується освітній та життєво-кваліфікаційний) рівень.

ОСВІТНЬО-НАУКОВА

"Розумний транспорт і логістика для міст"

програма

Форма навчання

денна

(день, вечірня, донна (дистанційна), екстернал)

1. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

		2025 рік												2026 рік																																																
Курс	вересень				29 IX	жовтень				27 X	листопад				грудень				30 III	січень				27 IV	лютий				30 III	березень				27 IV	квітень				27 IV	травень				30 III	червень				30 III	липень				30 III	серпень							
	1	8	15	22		6	13	20	27		3	10	17	24	1	8	15	22		29	1	12	19		26	2	9	16		23	2	9	16		23	4	11	18		25	1	8	15		22	29	6	13		20	27	3	10		17	24						
	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	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
травень	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	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
1м	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	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
2м	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	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

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; ВР - виробнича практика; НР - науково-дослідницька практика; З - складання заборгованостей; К – канікули; МР – кваліфікаційна робота магістра; А – атестація; ІК - контроль виконання індивідуальних завдань

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Виконання кваліфікаційної роботи	Канікули	Контроль ІЗ	Складання заборгованостей	Разом
1	29	5	2			11	1	2	52
2	15	3	6	2	10	3			39

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тиждень
Науково-дослідницька	2м	2
Виробнича	4м	6

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	Захист кваліфікаційної роботи магістра	4м

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ																		
№ п/п	Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами					Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами			
			Екзамени	Заліки	Курсові		Розрахунково-графічні роботи		Загальний обсяг	Аудиторні				Самостійна робота	I курс		II курс	
					роботи	проекти				в тому числі:			Семестри					
										Лекції	Практичні	Лабораторні	1		2	3	4	
													Кількість тижнів в семестрі					
													14		15	15		
1.ОБОВ'ЯЗКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																		
1.1 Цикл загальної підготовки																		
1	ОКЗ 1	Управління проектами соціальної та екологічної безпеки в транспортних системах		1				3,0	90	28	14		14	62	2			
2	ОКЗ 2	Іноземна мова наукового спілкування	1					5,0	150	56		56		94	4			
3	ОКЗ 3	Інформаційно-комунікаційні технології на транспорті		1				3,0	90	28	14		14	62	2			
Усього за циклом загальної підготовки								11,0	330	112	28	56	28	218	8	0		
1.2 Цикл професійної підготовки																		
4	ОКЗ 4	Розумний транспорт і логістика для міст	3			КП		4,0	120	44	30	14		76			4	
5	ОКЗ 5	Моделювання та управління потоками дорожнього руху	3				4 РГР	4,0	120	44	30	14		76			3	
6	ОКЗ 6	Управління дорожнім рухом	1			КП		6,0	180	70	28	14	28	110	4			
7	ОКЗ 7	Розумний транспорт	2			КП		5,0	150	60	30	30		90		4		
8	ОКЗ 8	Моделювання вантажних перевезень	2			КП		4,0	120	44	30	14		76		4		
9	ОКЗ 9	Інтегрована транспортна система в міський логістиці	3	2		КП		5,0	150	60	30	30		90		2	3	
10	ОКЗ 10	Управління потоками міського руху в центрі міста	3					4,0	120	44	30		14	76			3	
11	ОКЗ 11	Планування та організація велосипедної мобільності	2				4РГР	5,0	150	44	30	14		106		4		
12	ОКЗ 12	Міський пасажирський транспорт	1			КП		5,0	150	42	28	14		108	3			
13	ОКЗ 13	Програмні методи аналізу		3				4,0	120	44	30	14		76			4	
Усього за циклом професійної підготовки								46	1380	496	296	158	42	884	7	14	17	0
Усього за обов'язковою компонентою ОПП								57,0	1710	608	324	214	70	1102	15	14	17	0
Практична підготовка																		
13	НД	Науково-дослідницька практика		2д				6,0	180					180				
15	ВП	Виробнича практика (стажування)		4д				9,0	270					270				
Усього за практичною компонентою ОПП								15,0	450	0	0	0		450			0	
Атестація																		
16	МКР	Виконання кваліфікаційної роботи магістра	4					18,0	540					540				
Усього за обов'язковими компонентами ОПП								90,0	2700	608	324	214	70	2092	15	14	17	0

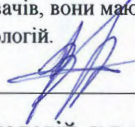
II. Вибіркові освітні компоненти																	
17	ВБ ОП 1	Вибірковий компонент каталогу ОП		1			4 РГР	4,0	120	42	28	14		78	3		
18	ВБ ОП 2	Вибірковий компонент каталогу ОП		1				4,0	120	42	28	14		78	3		
19	ВБ ОП 3	Вибірковий компонент каталогу ОП		1				4,0	120	42	28	14		78	3		
20	ВБ ОП 4	Вибірковий компонент каталогу ОП		1				4,0	120	42	28	14		78	3		
21	ВБ ОП 5	Вибірковий компонент каталогу ОП		2				4,0	120	44	30	14		76		3	
22	ВБ ОП 6	Вибірковий компонент каталогу ОП	2					4,0	120	44	30	14		76		3	
23	ВБ ОП 7	Вибірковий компонент каталогу ОП		2				4,0	120	44	30	14		76		3	
24	ВБ ОП 8	Вибірковий компонент каталогу ОП	2					4,0	120	44	30	14		76		3	
25	ВБ ОП 9	Вибірковий компонент каталогу ОП		3				4,0	120	44	30	14		76			3
26	ВБ ОП 10	Вибірковий компонент каталогу ОП		3				5,0	150	28	14	14		122			2
27	ВБ ОП 11	Вибірковий компонент каталогу ОП		3				5,0	150	44	30	14		106			3
28	ВБ ОП 12	Вибірковий компонент каталогу ОП		3				4,0	120	28	14	14		92			3
29	ВБ ОП 13	Вибірковий компонент каталогу ОП		3				5,0	150	44	30	14		106			3
30	ВБ ОП 14	Вибірковий компонент каталогу ОП		3			4ГРГ	5,0	150	44	30	14		106			3
2.2. Факультетський каталог																	
31	ВК Ф1	Вибірковий компонент каталогу факультету		2				4,0	120	44	30	14		76		3	
32	ВК Ф2	Вибірковий компонент каталогу факультету		2				4,0	120	44	30	14		76		3	
Усього за вибіровими компонентами								30,0	900,0	288,0	190,0	98,0		612,0	6,0	6,0	8,0
Загальний обсяг освітньої-наукової програми								120,0	3600	912	514	328	70	2688	21	20	25 0
		Кількість екзаменів	12												3	4	4 1
		Кількість заліків		9+40											4	3	4 2
		Кількість курсових робіт															
		Кількість курсових проектів				6									2	2	2
		Кількість розрахунково-графічних робіт					2-4								1	1	

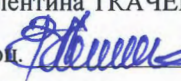
Примітка - студент вибирає по дві вибіркові освітні компоненти в 1 і 2 та 3 семестрах

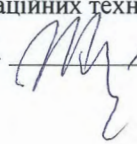
- каталогу ОП для другого (магістерського) рівня вищої освіти, набір 2025 року, розмішених на сайті за посиланням у кількості не менше ніж 2/3 обсягу вибірових компонентів каталогу ОП

за бажанням студента, він обирає не більше ніж 1/3 обсягу вибірових компонентів з каталогу факультету транспортних та інформаційних технологій

** Якщо запропонований перелік дисциплін не задовольняє запитів здобувачів, вони мають право вибирати навчальні дисципліни, що пропонуються для інших рівнів вищої освіти з Загальноуніверситетського каталогу за погодженням з деканом факультету транспортних та інформаційних технологій.

Начальник навчально-методичного відділу, к.т.н., доц.  Валентина ТКАЧЕНКО

В.о. декана факультету транспортних та інформаційних технологій, к.т.н., доц.  Вікторія ЛЕБІДЬ

Гарант освітньо-наукової програми, к.т.н., проф.  Ольга КУНИЦЬКА