

УХВАЛЕНО: Вченою радою ЦНТУ протокол № 10 від " 06 " 06 2025 р

# Міністерство освіти і науки України

## Центральноукраїнський національний технічний університет



"Затверджую"

Ректор

Володимир КРОПІВНИЙ

(прізвище та ініціали)

06 20 25 року

Кваліфікація бакалавр з автомобільного транспорту  
(назва)  
Термін навчання 3 роки 10 місяців  
(роки і місяці)  
Обсяг освітньої програми 240 кредитів ЄКТС  
на основі ПЗСО, НРК5  
(зазначається освітній рівень)

### НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

рівень перший (бакалаврський)  
(назва освітнього рівня)  
галузь знань J "Транспорт та послуги"  
(шифр і назва галузі)  
спеціальність J8 "Автомобільний транспорт"  
(шифр і назва спеціальності)  
освітньо-професійна програма "Автомобільний транспорт"  
(назва програми)  
Форма навчання денна  
(денна, заочна)

#### І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО 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
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
II	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	П	П	П	С	С	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР				

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; КР – підготовка і захист кваліфікаційної роботи; К – канікули; В\* - практична підготовка БЗВП відповідно до статті 10<sup>1</sup> Закону України "Про військовий обов'язок і військову службу"

## II. БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Практична підготовка БЗВП	Атестація	Канікули	Усього
I	32	6	2			12	52
II	32	6	2	5*		12/7*	52
III	32	6	2			12	52
IV	26	4	4		6	3	43
Разом	122	22	10	5*	6	39/32*	199

## III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна	2	2
Виробнича I	4	2
Практична підготовка БЗВП*	4	5*
Виробнича II	6	2
Переддипломна	8	4

## IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації (кваліфікаційний екзамен (екзамен), кваліфікаційна робота)	Семестр
Кваліфікаційна робота	8
Єдиний державний кваліфікаційний іспит	

\*Практична підготовка БЗВП (Проводиться у вищих військових навчальних закладах, підрозділах, частинах, центрах тощо), відповідно до статті 10<sup>1</sup> Закону України "Про військовий обов'язок і військову службу".



## V. ПЛАН ОСВІТЬОГО ПРОЦЕСУ

№ п/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл кредитів ЄКТС за курсами і семестрами							
		екзамен	заліки	курсів			загальний обсяг	аудиторних				самостійна робота	I курс	II курс		III курс		IV курс		
				проекти	роботи			у тому числі:					семестри							
								лекції	лабораторні	практичні			1	2	3	4	5	6	7	8
		кількість тижнів теоретичного навчання та практичної підготовки в семестрі												16	18	16	18	16	18	16
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<b>Обов'язкові освітні компоненти</b>																				
<b>1. ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																				
OK3 01	Історія та культура України		2			4	120	48	32		16	72		4						
OK3 02	Українська мова (за професійним спрямуванням)		1			3	90	32			32	58	3							
OK3 03	Філософія		3			3	90	32	16		16	58			3					
OK3 04	Іноземна мова	2	1			6	180	64			64	116	2	4						
OK3 05	Фізика	2	1			7	210	112	64	32	16	98	4	3						
OK3 06	Вища математика	2	1			8	240	96	64		32	144	4	4						
OK3 07	Хімія	1				4	120	48	32	16		72	4							
OK3 08	Комп'ютерна техніка та програмування	1				5	150	64	32	32		86	5							
OK3 09	Професійна етика та соціологія		1			4	120	48	32		16	72	4							
OK3 10	Нормативно-правове забезпечення професійної діяльності		2			3	90	32	16		16	58		3						
OK3 11	Теорія ймовірностей та математична статистика	3				4	120	48	32		16	72			4					
OK3 12	Основи здорового способу життя		2			3	90	64	16		48	26	1,5	1,5						
	<b>Усього</b>					<b>54</b>	<b>1620</b>	<b>688</b>	<b>336</b>	<b>80</b>	<b>272</b>	<b>932</b>	<b>27,5</b>	<b>19,5</b>	<b>7</b>					
<b>2. ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ СПЕЦІАЛЬНОЇ (ФАХОВОЇ) ПІДГОТОВКИ</b>																				
OKC 01	Теоретична механіка	3				6	180	64	48		16	116			6					
OKC 02	Опір матеріалів	4				3	90	32	16		16	58				3				
OKC 03	Теорія механізмів і машин	4				3	90	32	16		16	58				3				
OKC 04	Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка	1	2			6	180	80	16		64	100	4	2						



ОКС 05	Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання		3		3	90	32	16		16	58			3					
ОКС 06	Деталі машин	4			4	120	48	32		16	72			4					
ОКС 07	Екологічна безпека на автомобільному транспорті		6		3	90	32	16		16	58					3			
ОКС 08	Технологія конструкційних матеріалів та матеріалознавство	3	4		6	180	80	48	32		100			3	3				
ОКС 09	Електроніка, електротехніка та мікропроцесорна техніка		4		3	90	32	16	16		58				3				
ОКС 10	Економіка та організація діяльності автомобільних підприємств		7		3	90	32	16		16	58						3		
ОКС 11	Безпека життєдіяльності		6		2	60	32	16		16	28					2			
ОКС 12	Охорона праці	8			3	90	30	20	10		60							3	
ОКС 13	Безпека дорожнього руху та технічна експертиза ДТП		5		4	120	48	32		16	72				4				
ОКС 14	Автомобілі (основи конструювання, теорія експлуатаційних властивостей, аналіз конструкції та розрахунки автомобілів)	5,6			11	330	112	64	32	16	218					5	6		
ОКС 15	Автомобільні двигуни	6			5	150	64	32		32	86					5			
ОКС 16	Основи технології виробництва та ремонту автомобілів	5			4	120	48	32		16	72				4				
ОКС 17	Електронне та електричне обладнання автомобілів		6		4	120	48	32		16	72					4			
ОКС 18	Організація послуг та управління на автомобільному транспорті	7			4	120	48	32		16	72						4		
ОКС 19	Технічна експлуатація автомобілів	7		7	6	180	64	32	32		116						6		
ОКС 20	Основи технічної діагностики автомобілів	6			4	120	48	32	16		72					4			
ОКС 21	Інформаційні технології на автомобільному транспорті		7		3	90	32	16	16		58						3		
ОКС 22	Ремонт автомобілів	7			4	120	48	32		16	72						4		
ОКС 23	Технологічний розрахунок і проектування підприємств автомобільного транспорту	8			3	90	30	20		10	60							3	
ОКС 24	Облік і звітність на підприємствах автомобільного транспорту		8		3	90	30	20		10	60							3	
ОКС 29	Атестація (виконання та захист кваліфікаційної роботи, складання єдиного державного кваліфікаційного іспиту)				9	270												9	
<b>3. ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ ПРАКТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																			
ОКС 25	Навчальна практика		2		3	90								3					
ОКС 26	Виробнича практика I		4		3	90									3				



ОКС 26	Виробнича практика I		4		3	90								3							
ОКС 27	Виробнича практика II		6		3	90										3					
ОКС 28	Переддипломна практика		8		6	180													6		
	<b>Усього</b>				<b>124</b>	<b>3720</b>	<b>1120</b>	<b>642</b>	<b>154</b>	<b>324</b>	<b>1880</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>13</b>	<b>27</b>	<b>20</b>	<b>24</b>		
<b>Вибіркові освітні компоненти**</b>																					
ВОК 01	Дисципліни за вибором здобувача освіти (з обов'язковим включенням компоненти Теоретична підготовка БЗВП*** (3 кредити ЄКТС) в 3-ому семестрі до індивідуального плану здобувачів вищої освіти чоловічої статі (жіночої статі - добровільно).				62	1860	*	*	*	*	*			4	11	11	16	4	8	8	
	<b>Усього</b>				<b>62</b>	<b>1860</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>			<b>4</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	
<b>ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ</b>					<b>240</b>	<b>7200</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>			<b>31,5</b>	<b>28,5</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	<b>31</b>	<b>28</b>	<b>32</b>
<b>Кількість аудиторних годин на тиждень</b>												<b>&lt;30</b>	<b>&lt;30</b>	<b>&lt;30</b>	<b>&lt;30</b>	<b>&lt;26</b>	<b>&lt;26</b>	<b>&lt;26</b>	<b>&lt;26</b>		
<b>Кількість екзаменів</b>												<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>		
<b>Кількість заліків</b>												<b>5</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>3</b>		
<b>Кількість курсових проектів (робіт)</b>																			<b>1</b>		

\*Даний показник варіюється залежно від індивідуальної навчальної траєкторії здобувача освіти

\*\* Повний перелік вибіркового навчальних дисциплін знаходиться на сайті університету

\*\*\*Освітній компонент Базова загальновійськова підготовка обсягом 3 кредити ЄКТС є обов'язковою для певних категорій здобувачів вищої освіти відповідно до статті 10<sup>1</sup> Закону України "Про військовий обов'язок і військову службу" і обов'язково включається до індивідуального плану здобувачів вищої освіти чоловічої статі (жіночої статі - добровільно).

Декан факультету

(підпис, прізвище та ініціали)

Олег БЕВЗ

Завідувач випускової кафедри

(підпис, прізвище та ініціали)

Сергій МАГОПЕЦЬ

Гарант освітньої програми

(підпис, прізвище та ініціали)

Сергій МАГОПЕЦЬ