

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

Механіко-технологічний факультет

Розглянуто і схвалено
вченою радою НУБіП України
«25» квітня 2025 р.
(протокол № 10)

ЗАТВЕРДЖУЮ
Ректор НУБіП України

Вадим ТКАЧУК
«25» квітня 2025 р.

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки здобувачів вищої освіти 2025 року вступу**

Рівень вищої освіти
Галузь знань
Спеціальність
Освітньо-професійна програма
Форма здобуття вищої освіти
Термін навчання (обсяг кредитів ЄКТС)
На основі
Освітній ступінь
Кваліфікація

перший (бакалаврський)
J «Транспорт та послуги»
J8 «Автомобільний транспорт»
«Автомобільний транспорт»
денна
3 роки 10 місяців (240)
повної загальної середньої освіти
бакалавр
бакалавр з автомобільного транспорту

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ
підготовки здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти 2025 року вступу
спеціальності J8 «Автомобільний транспорт»
освітньо-професійної програми «Автомобільний транспорт»

Рік навчання	2025 рік																2026 рік																																						
	Вересень				29	Жовтень				27	Листопад				Грудень				29	Січень				Лютий				Березень				30	Квітень				27	Травень				Червень				29	Липень				27	Серпень			
	1	8	15	IX	6	13	20	X	3	10	17	24	1	8	15	22	XII	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	III	6	13	20	IV	4	11	18	25	1	8	15	22	VI	6	13	20	VII	3	10	17	24				
				4				1									3													4				2							4				1										
	6	13	20	X	11	18	25	XI	8	15	22	19	6	13	20	27	I	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	IV	11	18	25	V	9	16	23	30	6	13	20	27	VII	11	18	25	VIII	7	14	21	28				
1	2	3	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							
I							A	A								:	:	-	-	-	-	-	-						A	A								:	:	O	O	O	O	O	O	O	O	-	-	-	-				
II							A	A								:	:	-	-	-	-	-	-						A	A								:	:	O	O	O	O	O	O	O	O	-	-	-	-				
III							A	A								:	:	-	-	-	-	-	-						A	A								:	:	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-				
IV							A	A								:	:	-	-	-	-	-	-						A	A								:	:	II	II	II	II	II	II										

Умовні позначення:

	-	теоретичне навчання
:	-	екзаменаційна сесія
-	-	канікули
A	-	проміжна атестація

X	-	виробнича практика
O	-	навчальна практика
II	-	підготовка бакалаврської кваліфікаційної роботи
//	-	атестація здобувачів вищої освіти (захист бакалаврської кваліфікаційної роботи)

Декан факультету

Вячеслав БРАТИШКО

II. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	Назва освітньої компоненти	Загальний обсяг		Форми контролю знань за семестрами			Аудиторні заняття				Самостійна робота	Практична підготовка		Розподіл тижневих годин за курсами та семестрами							
		Годин	(1ЄСТС 30 год). Кредитів	Екзамен	Залік	Курсова робота	Всього	у тому числі				Навчальна практика	Виробнича практика	I курс	II курс	III курс	IV курс				
								Семестри													
								1с.	2с.	3с.				4с.	5с.	6с.	7с.	8с.			
								Кількість тижнів у семестрі													
								15	15	15				15	15	15	15	13			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОПП																					
Цикл загальної підготовки																					
OK1	Вступ до фаху та академічна доброчесність	120	4	1			60	30		30	60			4							
OK2	Іноземна мова Communication Skills	120	4	2	1		60			60	60			2	2						
	Іноземна мова. Technical communication	120	4	4	3		60			60	60					2	2				
	Іноземна мова. Business communication	120	4	6	5		60			60	60							2	2		
	Іноземна мова. Proposal and Report Writing	120	4	7			60			60	60									4	
OK3	Вища математика	120	4	1			60	30		30	60			4							
OK4	Хімія	120	4	1			60	30	30		60			4							
OK5	Фізика	120	4	1			60	30	30		60			4							
OK6	Історія української державності	90	3	2			60	30		30	30				4						
OK7	Етнологія	90	3	2			60	30		30	30				4						
OK8	Українська мова за професійним спрямуванням	90	3	1			60	30		30	30			4							
OK9	Фізичне виховання	90	3		1		60			60	30			4							
OK10	Філософія (етика)	90	3	2			60	30	30		30				4						
OK11	Теоретична підготовка базової загальнонавчальної підготовки	90	3		4		60	36	24		30						4				
OK12	Правова культура особистості	90	3	1			60	30		30	30			4							
Всього		1590	53	13	5		900	306	114	480	690	0	0	30	14	2	6	2	2	4	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Цикл спеціальної (фахової) підготовки																					
OK13	Технічні вимірювання	120	4	2			60	30		30	60				4						
OK14	Матеріалознавство і ТКМ	120	4	2			60	30	30		60				4						
OK15	ПДР та безпека автотранспортних засобів	120	4	2			60	30		30	60				4						
OK16	Проектування об'єктів автомобільного транспорту	120	4	3			60	30	30		60					4					
OK17	Теоретична механіка	120	4	2			60	30		30	60				4						
OK18	Надійність автомобілів	180	6	8			60	30		30	120										4
OK19	Термодинаміка та теплові машини	120	4	3			60	30	30		60					4					
OK20	Організація руху автомобільного транспорту	180	6	7			60	30	30		120									4	
OK21	ПММ та проектування заправних станцій	180	6	4	3		120	60	60		60					4	4				
OK22	Автомобілі. Загальна будова	180	6	4	3		120	60	60		60					4	4				
	Автомобілі. Будова вузлів і агрегатів	180	6	6	5		120	60	60		60							4	4		
	Автомобілі. Теорія	180	6	6		6	60	30	30		120								4		
OK23	Організація підприємств автомобільного транспорту	150	5	7		7	60	30	30		90									4	
OK24	Експлуатація автомобілів	180	6	4			90	45	45		90						6				
OK25	Діагностика автомобілів	180	6	6			60	30	30		120								4		
OK26	Економіка підприємств автомобільного транспорту	120	4	8		8	60	30	30		60										4
OK27	Теорія двигунів внутрішнього згорання	180	6	4		4	60	30	30		120						4				
OK28	Технологія сервісного супроводу автомобілів	120	4	3		3	60	30	30		60					4					
OK29	Виробничо-технічна база підприємств автомобільного транспорту	120	4	3			60	30	30		60					4					
OK30	Бортові системи автомобіля	210	7	4	3		120	60	60		90					4	4				

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
BK6.3	Мікропроцесорна техніка	120	4	6			60	30		30	60								4		
BK6.4	Життєвий цикл автомобільного господарства	120	4	6			60	30		30	60								4		
BK6.5	Міжнародні перевезення	120	4	6			60	30		30	60								4		
BK6.6	Ресурсозбереження та екологія на автомобільних підприємствах	120	4	6			60	30		30	60								4		
Всього за блоком 6 семестру		360	12	3			180	90		90	180								12		
<i>Вибірковий блок дисциплін 7 семестру (3 дисципліни на вибір)</i>																					
BK7.1	Логістика підприємств автомобільної галузі	120	4	7			60	30	30		60									4	
BK7.2	Гідравліка, гідро- та пневмоприводи	120	4	7			60	30	30		60									4	
BK7.3	Технології роботизованих помічників	120	4	7			60	30	30		60									4	
BK7.4	Технічний супровід електромобілів	120	4	7			60	30	30		60									4	
BK7.5	Системи автоматизованого проектування	120	4	7			60	30	30		60									4	
BK7.6	Технічна естетика	120	4	7			60	30	30		60									4	
Всього за блоком 7 семестру		360	12	3			180	90	90		180									12	
<i>Вибірковий блок дисциплін 8 семестру (2 дисципліни на вибір)</i>																					
BK8.1	Відкриття власної справи	180	6	8			60	30		30	120										4
BK8.2	Дизайн та ергономіка	120	4	8			60	30		30	60										4
BK8.3	Менеджмент підприємств автомобільного транспорту	180	6	8			60	30		30	120										4
BK8.4	Маркетинг в автомобільному транспорті	120	4	8			60	30		30	60										4
Всього за блоком 8 семестру		300	10	2	0	0	120	60	0	60	180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
Всього		1620	54	13	0	0	780	390	240	150	840	0	0	0	0	0	0	20	12	12	8
Загальний обсяг вибірових компонент		1800	60	13	2	0	900	450	300	150	900	0	0	0	0	0	0	20	12	12	16
Кількість курсових робіт							5														
Кількість заліків					11																
Кількість екзаменів				51																	
Всього годин навчальних занять		7200	240	51	11	5	3270	1491	1029	750	3930	360	180	30	30	30	28	26	26	24	24

III. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

Освітні компоненти	Години	Кредити	%
Обов'язкові компоненти ОПП	5400	180	75
Вибіркові компоненти ОПП	1800	60	25
Вибіркові компоненти за спеціальністю	1620	54	22
Вибіркові компоненти за уподобанням здобувачів	180	6	3
Разом за ОПП	7200	240	100

IV. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО КІЛЬКІСТЬ КРЕДИТІВ

Курс	Семестр	Кількість кредитів	Всього за навчальний рік
I	1	25	60
	2	35	
II	3	16	60
	4	44	
III	5	20	60
	6	40	
IV	7	27	60
	8	33	
Разом			240

V. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Рік навчання	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практична підготовка	Підготовка бакалаврської кваліфікаційної роботи	Атестація здобувачів	Канікули	Всього
1	30	4	7			11	52
2	30	4	7			11	52
3	30	4	7			11	52
4	28	4	2	2	1	7	44
Разом за ОПП	118	23	22	2	1	31	197

VI. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

№	Вид практики	Семестр	Години	Кредити	Кількість тижнів
1	Навчальна практика	2	180	6	7
2	Навчальна практика	4	180	6	7
3	Виробнича практика	6	180	6	7

VII. КУРСОВІ РОБОТИ І ПРОЕКТИ

№	Назва освітньої компоненти	Семестр	Години	Кредити	Курсова робота	Курсовий проект
1	Технологія сервісного супроводу автомобілів	3	30	1	КР	
2	Теорія двигунів внутрішнього згоряння	4	30	1		КП
3	Автомобілі. Теорія	6	30	1		КП
4	Організація підприємств автомобільного транспорту	7	30	1		КП
5	Економіка підприємств автомобільного транспорту	8	30	1	КР	

VIII. АТЕСТАЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

№	Складова атестації	Години	Кредити	Кількість тижнів
1	Підготовка і захист бакалаврської кваліфікаційної роботи	180	6	4
2	Єдиний державний кваліфікаційний іспит	30	1	1

ПОГОДЖЕНО:

Проректор з науково-педагогічної роботи та цифрової трансформації

Начальник навчального відділу

Олена ГЛАЗУНОВА

Ярослав РУДИК

Гарант освітньо-професійної програми

Навчальний план розробив декан МТФ

Євген КАЛІНІН

Вячеслав БРАТІШКО