

ЗАТВЕРДЖЕНО
ВЧЕНОЮ РАДОЮ
Національного аерокосмічного університету
"Харківський авіаційний інститут"
Голова Вченої ради
професор Ольга ШИДУЛЬ
Протокол № 11 від "21" травня 2025 р.



Підготовки Бакалавра з галузі знань 27 Транспорт
за спеціальністю 274 Автомобільний транспорт
освітня програма Освітньо-професійна програма "Автомобілі та автомобільне господарство"
рік набору 2024 Форма навчання денна

ПОГОДЖЕНО
Проректор з НПР Андрій ГУМЕННИЙ
Уводиться в дію з "01" вересня 2025 р.
Наказ № 236 від "22" травня 2025 р.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Кваліфікація бакалавр автомобільного транспорту
Строк навчання 3 роки 10 місяців
на основі ПЗСО, рівнів НРК 5, НРК 6, НРК 7
Кафедра 107

I. Графік освітнього процесу

Курс	Номер тижня																																																			
	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					8								8				ПК	К	С	С	С	К	К					8							8					ПК	С	С	С	К/П	К/П	К/П	К	К	К	К/П	К/П	К/П
II					8								8				ПК	К	С	С	К	К	К					8							8					ПК	С	С	П	П	В/К	В/К	В/К	В/К	К	К	К	К
III					8								8				ПК	К	С	С	С	К	К					8							8					ПК	С	С	С	К/П	К/П	К/П	К	К	К	К/П	К/П	К/П
IV					8								8				ПК	К	С	С	С	К	К			6							6					ПК	С	С	А	Д	Д	Д	Д	Д						

ПОЗНАЧЕННЯ: 6, 8 - тижні теоретичного навчання; ПК - тиждень підсумкового контролю; С - екзаменаційна сесія; П - практика; В - практична підготовка БЗВП; К - канікули; Д - підготовка та захист кваліфікаційної роботи; А - атестаційний екзамєн

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Підсумковий контроль	Практика	Практична підготовка БЗВП	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи	Атестація	Канікули	Разом
I	32	6	2	3	0	0	0	9	52
II	32	4	2	2	4	0	0	8	52
III	32	6	2	3	0	0	0	9	52
IV	28	5	2	0	0	5	1	3	44
Разом	124	21	8	8	4	5	1	29	200

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Практика (графічні інформаційні технології)	2	3
Ознайомча практика	4	2
Виробнича практика	6	3

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота бакалавра	8
Єдиний державний кваліфікаційний іспит	8

№	Шифр за ОГП	Назва дисципліни	Кафедра, що виконує доручення	Розподіл за семестрами										Години										Кредити ECTS	Розподіл на курси													
														з них											I курс				II курс				III курс				IV курс	
				заняття з викладачем										Індивідуальна робота				Самоостійна робота				Всього годин				Розподіл на семестри												
				Іспити	Заліки	Диференційні заліки	Розрахунково-графічні роботи (РГР)	Розрахункові роботи (РР)	Контрольні роботи (РК)	Курсові роботи (КР)	Курсові проекти (КП)	Лекції	Кількість годин на тиждень лекцій у 1 половині семестру													Кількість годин на тиждень лекцій у 2 половині семестру	Лабораторні роботи	Кількість годин на тиждень лабораторій у 1 половині семестру	Кількість годин на тиждень лабораторій у 2 половині семестру	Практичні (семінарські) заняття	Кількість годин на тиждень практичних у 1 половині семестру	Кількість годин на тиждень практичних у 2 половині семестру	Всього аудиторних годин	Кількість тижнів				
														1	2	3	4	5	6	7	8	16	16		16									16	16	16	16	12
														Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами																								
				Обов'язкові компоненти освітньої програми																																		
				1	OK2	Вступ до фаху	107		1							32	2	2				32	2		2	64			71	135	4,5	4,5						
2	OK1	Геометричне моделювання та графічні інформаційні технології	406	1			1					32	2	2	24	1	2	24	2	1	80			70	150	5	5											
3	OK4	Іноземна мова	707		1													48	3	3	48			42	90	3	3											
4	OK3	Лінійна алгебра та аналітична геометрія	405	1				1				40	3	2				40	3	2	80			70	150	5	5											
5	OK5	Права, свободи та обов'язки людини і громадянина	702		1							24	2	1				24	2	1	48			42	90	3	3											
6	OK6	Українська мова за професійним спрямуванням	706		1							16	1	1				32	2	2	48			42	90	3	3											
7	OK1	Геометричне моделювання та графічні інформаційні технології	406	2			2					16	2		32	2	2	32	2	2	80			70	150	5		5										
8	OK4	Іноземна мова	707			2												48	3	3	48			42	90	3		3										
9	OK7	Математичний аналіз	405	2				2				40	3	2				40	3	2	80			70	150	5		5										
10	OK8	Матеріалознавство	403	2				2				32	2	2	16	1	1	16	1	1	64			101	165	5,5		5,5										
11	OK32	Практика (графічні інформаційні технології)	406		2																60			60	120	4		4										
12	OK10	Технічна механіка	202	2								32	2	2				32	2	2	64			56	120	4		4										
13	OK9	Фізика	505	2								32	2	2	24	1	2	24	2	1	80			70	150	5		5										
14	OK11	Взаємозамінність та стандартизація	204	3			3					40	3	2	16	1	1	16	1	1	72			78	150	5			5									
15	OK7	Математичний аналіз	405	3				3				40	3	2				40	3	2	80			70	150	5			5									
16	OK13	Психологія впливу, успіху та ефективних комунікацій	704		3							24	2	1				24	1	2	48			42	90	3		3										
17	OK10	Технічна механіка	202	3								32	2	2				48	3	3	80			70	150	5			5									
18	OK12	Технології конструкційних матеріалів	104		3							32	2	2	16	1	1				48			57	105	3,5		3,5										
19	OK9	Фізика	505	3								32	2	2	24	1	2	24	2	1	80			70	150	5			5									

20	OK14	Гідравліка, гідро- та пневмоприводи	101	4			4				40	3	2	16	1	1	16	1	1	72		78	150	5					5				
21	OK17	Експлуатаційні матеріали	107	4							32	2	2				32	2	2	64		71	135	4,5					4,5				
22	OK16	Електротехніка	305	4							32	2	2	16	1	1						48	42	90	3					3			
23	OK33	Ознайомча практика	107		4																	120	120	4					4				
24	OK15	Технічна механіка (КП)	202			4				4							32	2	2	32		28	60	2					2				
25	OK18	Автотехнічна експертиза	107	5			5				48	3	3				32	2	2	80		70	150	5					5				
26	OK21	БЖД та охорона праці	106	5							32	2	2				16	1	1	48		42	90	3					3				
27	OK19	Організація та управління автомобільним сервісом	107	5							48	3	3				32	2	2	80		85	165	5,5					5,5				
28	OK20	Технологічні основи машинобудування	107	5							48	3	3				32	2	2	80		70	150	5					5				
29	OK25	Автомобілі	107	6							48	3	3				32	2	2	80		85	165	5,5							5,5		
30	OK34	Виробнича практика	107		6																	120	120	4					4				
31	OK22	Електронне та електричне обладнання автомобілів	107	6							32	2	2				32	2	2	64		86	150	5						5			
32	OK24	Техніко-економічне оцінювання виробництва	601		6						24	2	1				24	1	2	48		42	90	3						3			
33	OK23	Транспортно-експлуатаційні якості автомобільних доріг	107	6			6				32	2	2				32	2	2	64		56	120	4						4			
34	OK25	Автомобілі	107	7							48	3	3				32	2	2	80		70	150	5								5	
35	OK26	Автомобілі (КП)	107			7				7							32	2	2	32		28	60	2								2	
36	OK28	Основи технічної діагностики автомобілів	107	7							32	2	2	64	4	4					96		84	180	6							6	
37	OK27	Основи технології виробництва та ремонту автомобілів	107	7							48	3	3	32	2	2					80		85	165	5,5							5,5	
38	OK35	Кваліфікаційна робота бакалавра	107	8																		270	270	9									9
39	OK29	Технічна експлуатація автомобілів	107	8							36	3	3				36	3	3	72		93	165	5,5								5,5	
40	OK30	Технічна експлуатація автомобілів (КП)	107			8				8							24	2	2	24		36	60	2									2
41	OK31	Технологія захисних покриттів при ремонті автотранспорту	107	8							24	2	2				36	3	3	60		90	150	5									5
42	OK31	Єдиний державний кваліфікаційний іспит	107	8																			0										0
ВСЬОГО				28	10	4	5	5	0	0	3	1100	75	65	280	16	19	1016	68	63	2456		2944	5400	180	23,5	31,5	26,5	18,5	18,5	21,5	18,5	21,5
Вибіркові компоненти освітньої програми																																	
Вибірковий блок дисциплін Minor																																	
42	BK1	Minor Дисципліна 1	777	5								32	2	2				32	2	2	64		86	150	5					5			
43	BK2	Minor Дисципліна 2	777	6								32	2	2				32	2	2	64		86	150	5					5			
44	BK3	Minor Дисципліна 3	777	7								32	2	2				32	2	2	64		86	150	5							5	
45	BK4	Minor Дисципліна 4	777	8								30	3	2				24	2	2	54		96	150	5								5
ВСЬОГО				4	0	0	0	0	0	0	0	126	9	8	0	0	0	120	8	8	246		354	600	20	0	0	0	0	5	5	5	5
Окремі вибіркові дисципліни																																	

46	BK10	Дисципліна індивідуального вибору за фахом 1	777	1							24	2	1	24	1	2	24	1	2	72		78	150	5	5									
47	BK11	Дисципліна індивідуального вибору за фахом 2	777		3						16	1	1				16	1	1	32		28	60	2			2							
48	BK6	Військово-патріотична підготовка	777			4					40	3	2				24	1	2	64		26	90	3				3						
49	BK12	Дисципліна індивідуального вибору за фахом 3	777	4							32	2	2				32	2	2	64		86	150	5				5						
50	BK5	Математично-технічний блок на вибір	777	4							32	2	2				32	2	2	64		86	150	5				5						
51	BK13	Дисципліна індивідуального вибору за фахом 4	777	5							32	2	2				32	2	2	64		86	150	5					5					
52	BK7	Дисципліна індивідуального вибору 1	777	6							32	2	2				32	2	2	64		86	150	5						5				
53	BK8	Дисципліна індивідуального вибору 2	777	7							32	2	2				32	2	2	64		86	150	5							5			
54	BK9	Дисципліна індивідуального вибору 3	777	8							30	3	2				24	2	2	54		96	150	5								5		
ВСЬОГО				7	1	1	0	0	0	0	0	270	19	16	24	1	2	248	15	17	542		658	1200	40	5	0	2	13	5	5	5	5	
РАЗОМ				39	11	5	5	5	0	0	3	1496	103	89	304	17	21	1384	91	88	3244		3956	7200	240	28,5	31,5	28,5	31,5	28,5	31,5	28,5	31,5	
ВСЬОГО	Кількість годин на тиждень																						27,5	26	27,5	25,5	26	24	26	22				
	Іспити																						3	5	4	5	6	5	5	6				
	Заліки																						4	1	3	1	0	2	0	0				
	Діференційні заліки																						0	1	0	2	0	0	1	1				
	Розрахунково-графічні роботи (РГР)																						1	1	1	1	0	1	0	0				
	Розрахункові роботи (РР)																						1	2	1	0	1	0	0	0				
	Контрольні роботи (РК)																						0	0	0	0	0	0	0	0				
	Кількість курсових робіт																						0	0	0	0	0	0	0	0				
Кількість курсових проєктів																						0	0	0	1	0	0	1	1					

Директор центру якості освіти
ліцензування та акредитації  Елеонора ДАРМОФАЛ

10 05 2025 р.

Голова НМК 1  Сергій НИЖНИК

19 05 2025 р.

Перевірено
Група ліцензування та акредитації 

19 05 2025 р.

Гарант ОП  Наталія КОБІРИНА

16 05 2025 р.

Зав. кафедри № 107  Наталія КОБІРИНА

16 05 2025 р.