

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



ПОГОДЖЕНО
Проректор з НПР _____ Андрій ГУМЕННИЙ
Уводиться в дію з "01" вересня 2025 р.
Наказ № 235 від 22 травня 2025 р.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки _____ Магістра _____ з галузі знань _____
за спеціальністю _____
освітня програма _____
рік набору _____ 2025 _____ Форма навчання _____ денна _____

Кваліфікація _____
Строк навчання _____
на основі _____
Кафедра _____

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	К	К	К	К	К	К	К	
II					8								8				ПК	К	С	С	С	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д															

ПОЗНАЧЕННЯ: 6, 8 – тижні теоретичного навчання; ПК – тиждень підсумкового контролю; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; Д – підготовка та захист кваліфікаційної роботи

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Підсумковий контроль	Практика	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
I	32	6	2	0	0	12	52
II	16	3	1	7	11	1	39
Разом	48	9	3	7	11	13	91

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Науково-практична підготовка	4	7

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	4

Рік набору

2025

План навчального процесу

№	Шифр за ОПП	Назва дисципліни	Кафедра, що виконує доручення	Розподіл за семестрами										Години										Кредити ECTS	Розподіл на курси								
														з них											Розподіл на семестри								
				заняття з викладачем										заняття з викладачем					Кількість тижнів														
				Іспити	Заліки	Диференційні заліки	Розрахунково-графічні роботи (РГР)	Розрахункові роботи (РР)	Контрольні роботи (РК)	Курсові роботи (КР)	Курсові проєкти (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 лаб. робіт у 1 половині семестру	Кількість годин на тиждень лаб. робіт у 2 половині семестру	Практичні (семінарські) заняття	Кількість годин на тиждень пр. занять у 1 половині семестру	Кількість годин на тиждень пр. занять у 2 половині семестру	Всього аудиторних годин	Індивідуальна робота	Самостійна робота		Всього годин	1	2	3	4				
																														16	16	16	0
Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами																																	
Обов'язкові компоненти освітньої програми																																	
1	OK1	Економіка та управління в аерокосмічній галузі	601	1									24	2	1						24	1	2	48		72	120	4	4				
2	OK9	Проектування, випробування та сертифікація об'єктів АРКТ	401	1									32	2	2						32	2	2	64		116	180	6	6				
3	OK2	Композитні конструкції в АРКТ	403	2									32	2	2						32	2	2	64		86	150	5		5			
4	OK10	Моделювання та розрахунок процесів в АРКТ	402	2									32	2	2						32	2	2	64		116	180	6		6			
5	OK6	Планування, організація і звітність науково-дослідної діяльності	401		2								24	2	1						16	1	1	40		80	120	4		4			
6	OK11	Системи технічної підготовки виробництва АРКТ	204	2									32	2	2						32	2	2	64		86	150	5		5			
7	OK4	Надійність та ресурс АРКТ	103	3									32	2	2						32	2	2	64		86	150	5			5		
8	OK3	Педагогіка та педагогічне стажування	704		3								16	1	1						16	1	1	32		28	60	2			2		
9	OK3	Педагогіка та педагогічне стажування	444																	24	1	2	24		38	60	2				2		
10	OK5	Проектування інженерного експерименту	203	3									32	2	2						32	2	2	64		86	150	5			5		
11	OK8	Кваліфікаційна робота	444	4																						600	600	20				20	
12	OK7	Науково-практична підготовка	444		4																					300	300	10				10	
ВСЬОГО				8	3	0	0	0	0	0	0	0	256	17	15	0	0	0	0	0	272	16	18	528		1692	2220	74	10	20	14	30	
Вибіркові компоненти освітньої програми																																	
Окремі вибіркові дисципліни																																	
13	BK2	Іноземна мова за професійним спрямуванням	777		1																48	3	3	48		72	120	4	4				
14	BK1	Проблеми безпеки людини в умовах виробництва та побуті	777	1									24	2	1						24	1	2	48		72	120	4	4				
15	BK3	Питання інтелектуальної власності та науково-інженерних розробок	777		2								32	2	2						16	1	1	48		72	120	4		4			
ВСЬОГО				1	2	0	0	0	0	0	0	0	56	4	3	0	0	0	0	0	88	5	6	144		216	360	12	8	4	0	0	
Вибірковий блок дисциплін професійного спрямування Major																																	
16	BK4.1	Major. Дисципліна 1.1	444	1			1						32	2	2						32	2	2	64		56	120	4	4				
17	BK4.2	Major. Дисципліна 1.2	444		1		1						32	2	2						32	2	2	64		56	120	4	4				
18	BK4.3	Major. Дисципліна 1.3	444	1			1						32	2	2						32	2	2	64		56	120	4	4				
19	BK5.1	Major. Дисципліна 2.1	444	2									24	2	1						24	1	2	48		72	120	4		4			

№	Шифр за ОП	Назва дисципліни	Кафедра, що виконує доручення	Розподіл за семестрами								Години												Кредити ECTS	Розподіл на курси				
												з них													I курс		II курс		
				заняття з викладачем												Розподіл на семестри		1	2	3	4								
				Іспити	Заліки	Диференційні заліки	Розрахунково-графічні роботи (РГР)	Розрахункові роботи (РР)	Контрольні роботи (РК)	Курсові роботи (КР)	Курсові проєкти (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 лаб. робіт у 1 половині семестру	Кількість годин на тиждень лаб. робіт у 2 половині семестру	Практичні (семінарські) заняття	Кількість годин на тиждень пр. занять у 1 половині семестру	Кількість годин на тиждень пр. занять у 2 половині семестру	Всього аудиторних годин	Індивідуальна робота	Самостійна робота		Всього годин	Кількість тижнів			
																										16	16	16	0
																										Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами			
20	BK5.2	Мажор. Дисципліна 2.2	444			2					2					16	1	1	16		44	60	2			2			
21	BK6.1	Мажор. Дисципліна 3.1	444	3			3					24	2	1			24	1	2	48		102	150	5				5	
22	BK6.2	Мажор. Дисципліна 3.2	444			3					3						16	1	1	16		44	60	2				2	
23	BK6.3	Мажор. Дисципліна 3.3	444	3			3					24	2	1			24	1	2	48		72	120	4				4	
24	BK6.4	Мажор. Дисципліна 3.4	444	3			3					24	2	1			24	1	2	48		102	150	5				5	
ВСЬОГО				6	1	2	3	3	0	0	2	192	14	10	0	0	0	224	12	16	416		604	1020	34	12	6	16	0
РАЗОМ				15	6	2	3	3	0	0	2	504	35	28	0	0	0	584	33	40	1088		2512	3600	120	30	30	30	30
ВСЬОГО	Кількість годин на тиждень																							25	21.5	21.5	0		
	Іспити																							5	4	5	1		
	Заліки																							2	2	1	1		
	Діференційні заліки																							0	1	1	0		
	Розрахунково-графічні роботи (РГР)																							3	0	0	0		
	Розрахункові роботи (РР)																							0	0	3	0		
	Контрольні роботи (РК)																							0	0	0	0		
	Кількість курсових робіт																							0	0	0	0		
Кількість курсових проєктів																							0	1	1	0			

Директор центру якості освіти,
ліцензування та акредитації Елеонора ДАРМОФАЛ

"10" 05 2025 р.

Голова НМК-1 Сергій НИЖНИК

"16" 05 2025 р.

Перевірено
Група ліцензування та акредитації Група ліцензування та акредитації

"20" 05 2025 р.

Гарант ОП Сергій ЛОБОВ

"16" 05 2025 р.

Зав. кафедри № 401 Ганна КОЛОСКОВА

"16" 05 2025 р.

В.о. зав. кафедри № 402 Юрій ШЕПЕТОВ

"16" 05 2025 р.

В.о. зав. кафедри № 403 Федір ГАГАУЗ

"16" 05 2025 р.