

З А Т В Е Р Д Ж Е Н О
В Ч Е Н О Ю Р А Д О Ю
Національного аерокосмічного університету
"Харківський авіаційний інститут"
Голова Вченої ради _____
професор _____ Ольга ШИПУЛЬ
Протокол № 11 від " 27 " травня 2026 р.

П О Г О Д Ж Е Н О
Проректор з НПР _____ Андрій ГУМЕННИЙ
Уводиться в дію з " 01 " вересня 2026 р.
Наказ № 223 від " 27 " травня 2026 р.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки _____ Магістра _____ з галузі знань _____ *G Інженерія, виробництво та будівництво*
за спеціальністю _____ *G12 Авіаційна та ракетно-космічна техніка*
освітня програма _____ Освітньо-професійна програма "*Проектування, виробництво та сертифікація авіаційної техніки*"
рік набору _____ 2026 _____ Форма навчання _____ денна _____

Кваліфікація _____ *магістр з авіаційної та ракетно-космічної техніки*
Строк навчання _____ 1 рік 4 місяці
на основі _____ рівнів НРК 6, НРК 7
Кафедра _____ *101, 102, 103, 104*

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	С	С	К	К					8							8					ПК	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
II	п	п	п	п	п	п	п	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д																																				

ПОЗНАЧЕННЯ: 8 - тижні теоретичного навчання; ПК - тижень 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	5	2	0	0	11	50
II	0	0	0	7	11	0	18
Разом	32	5	2	7	11	11	68

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Практична підготовка	3	7

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота магістра	3

Рік набору

2026

План навчального процесу

№	Шифр за ОПП	Назва дисципліни	Кафедра, що виконує доручення	Розподіл за семестрами										Години										Кредити ECTS	Розподіл на																																																																																																																																																																																																							
														заняття з викладачем											Індивідуальна робота		Самостійна робота		Всього годин		I курс		II																																																																																																																																																																																															
																															Розподіл на																																																																																																																																																																																																	
				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										Кількість годин на тиждень аудиторних годин										Самостійна робота										Всього годин										Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами									
16										16										0																																																																																																																																																																																																												

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	OK4	Проекткування, випробування та сертифікація об'єктів АРКТ	103	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	OK3	Моделювання та розрахунок процесів в АРКТ	101	2									32	2	2					32	2	2	64		116	180	6		6	
5	OK5	Системи технічної підготовки виробництва АРКТ	104	2									32	2	2					32	2	2	64		86	150	5		5	
6	OK7	Кваліфікаційна робота магістра	111	3																				600	600	20			20	
7	OK6	Практична підготовка	111		3																			300	300	10			10	
ВСЬОГО			6	1	0	0	0	0	0	0	0	152	10	9	0	0	0	0	152	9	10	304		1376	1680	56	10	16	30	
Вибіркові компоненти освітньої програми																														
Окремі вибіркові дисципліни																														
8	BK2	Іноземна мова за професійним спрямуванням	777		1														48	3	3	48		72	120	4	4			
9	BK1	Проблеми безпеки людини в умовах виробництва та побуті	777	1								24	2	1					24	1	2	48		72	120	4	4			
10	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	88	5	6	144		216	360	12	8	4	0		
Вибірковий блок дисциплін професійного спрямування Мајор																														
11	BK4.1	Мајор. Дисципліна 1.1	111	1								32	2	2					32	2	2	64		86	150	5	5			
12	BK4.2	Мајор. Дисципліна 1.2	111	1								24	2	1					24	1	2	48		72	120	4	4			
13	BK4.3	Мајор. Дисципліна 1.3	111		1		1					16	1	1					16	1	1	32		58	90	3	3			
14	BK5.1	Мајор. Дисципліна 2.1	111	2			2					16	1	1					32	2	2	48		72	120	4		4		
15	BK5.2	Мајор. Дисципліна 2.2	111			2				2									24	1	2	24		36	60	2		2		

№	Шифр за ОПП	Назва дисципліни	Кафедра, що виконує доручення	Розподіл за семестрами								Години										Кредити ECTS	Розподіл на					
												з них											Розподіл на					
												заняття з викладачем											Розподіл на					
				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
Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами																												
16	BK5.3	Major. Дисципліна 2.3	111		2							24	2	1	24	1	2				48		72	120	4		4	
ВСЬОГО				3	2	1	2	0	0	0	1	112	8	6	24	1	2	128	7	9	264		396	660	22	12	10	0
РАЗОМ				10	5	1	2	0	0	0	1	320	22	18	24	1	2	368	21	25	712		1988	2700	90	30	30	30
ВСЬОГО				Кількість годин на тиждень																					22	22,5		
				Іспити																					5	4	1	
				Заліки																					2	2	1	
				Диференційні заліки																					0	1	0	
				Розрахунково-графічні роботи (РГР)																					1	1	0	
				Розрахункові роботи (РР)																					0	0	0	
				Контрольні роботи (РК)																					0	0	0	
				Кількість курсових робіт																					0	0	0	
				Кількість курсових проєктів																					0	1	0	

Директор центру якості освіти,
ліцензування та акредитації  Елеонора ДАРМОФАЛ

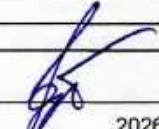
26.05. 2026 р.

Голова НМК 1  Сергій НИЖНИК

22.05. 2026 р.

Перевірено
Група ліцензування та акредитації  Микола ФЕДОРЕНКО

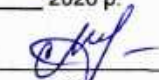
26.05. 2026 р.

Гарант ОП  Сергій ТРУБАС

21.05. 2026 р.

Зав. кафедри № 101  Олексій ТРЕТЯК

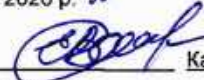
20.05. 2026 р.

Зав. кафедри № 102  Віталій МИРОШНИКОВ

20.05. 2026 р.

Зав. кафедри № 103  Сергій ТРУБАС

20.05. 2026 р.

Зав. кафедри № 104  Катерина МАЙОРОВА

20.05. 2026 р.