

ЗАТВЕРДЖЕНО

ВЧЕНОЮ РАДОЮ

Національного аерокосмічного університету
"Харківський авіаційний інститут"Голова Вченої ради
професор

Ольга ШИГУЛЬ

Протокол № 11 від " 21 " травня 2025 р.



ПОГОДЖЕНО

Проректор з НПР Андрій ГУМЕННИЙ

Уводиться в дію з " 01 " вересня 2025 р.

Наказ № 236 від " 22 " травня 2025 р.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки Бакалавра з галузі знань 27 Транспорт

за спеціальністю 272 Авіаційний транспорт

освітня програма Освітньо-професійна програма "Інтелектуальні транспортні системи"

рік набору 2024 Форма навчання денна

Кваліфікація бакалавр авіаційного транспорту

Строк навчання 3 роки 10 місяців

на основі ПЗСО, рівнів НРК 5, НРК 6, НРК 7

Кафедра 301

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	П	П	П	П	П	П/А							

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Підсумковий контроль	Практика	Практична підготовка БЗВП	Атестація	Канікули	Разом
I	32	6	2	3	0	0	9	52
II	32	4	2	2	4	0	8	52
III	32	6	2	3	0	0	9	52
IV	28	5	2	6	0	1	3	44
Разом	124	21	8	14	4	1	29	201

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна практика	2	3
Ознайомча практика	4	2
Виробнича практика	6	3
Практика за фахом	8	6

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Атестаційний іспит	8

[illegible]

23	OK13	Технічна механіка (Прикладна механіка та основи конструювання)	202	4			4			32	2	2	24	1	2				56		64	120	4				4					
24	OK14	Літальний апарат як об'єкт управління	301	5			5			16	1	1	16	1	1	16	1	1	48		42	90	3				3					
25	OK21	Мікроконтролери в системах управління	301		5		5			32	2	2	32	2	2				64		56	120	4				4					
26	OK18	Навігаційні прилади авіаційного транспорту	301	5			5			40	3	2	40	2	3	16	1	1	96		54	150	5				5					
27	OK12	Основи навігації (КР)	301			5			5							24	1	2	24		36	60	2				2					
28	OK15	Теорія автоматичного управління	301	5			5			32	2	2	32	2	2	16	1	1	80		55	135	4,5				4,5					
29	OK33	Виробнича практика	301		6															90	90	3						3				
30	OK17	Методи обчислень та комп'ютерного моделювання	301		6		6			32	2	2	32	2	2				64		86	150	5					5				
31	OK21	Мікроконтролери в системах управління	301	6			6			16	1	1	32	2	2				48		57	105	3,5					3,5				
32	OK19	Навігаційні прилади авіаційного транспорту (КТ)	301			6			6							24	1	2	24		36	60	2					2				
33	OK20	Приводи авіаційних систем	301		6					16	1	1	16	1	1	8	1		40		50	90	3					3				
34	OK15	Теорія автоматичного управління	301	6			6			32	2	2	32	2	2	8	1		72		78	150	5					5				
35	OK23	БЖД, охорона праці та цивільний захист	106		7					16	1	1				16	1	1	32		58	90	3						3			
36	OK27	Економіка та маркетинг промислового підприємства	601		7					24	2	1				24	1	2	48		42	90	3						3			
37	OK24	Основи розробки інтелектуальних транспортних систем	301	7			7			24	2	1	24	1	2				48		42	90	3						3			
38	OK22	Системи управління об'єктами авіаційного транспорту	301	7			7			32	2	2	32	2	2				64		56	120	4						4			
39	OK16	Теорія автоматичного управління (КТ)	301			7			7							24	1	2	24		36	60	2						2			
40	OK29	Технічна експлуатація повітряних суден	103	7			7			32	2	2	32	2	2				64		41	105	3,5						3,5			
41	OK37	Атестаційний іспит	301	8																0	0	0									0	
42	OK30	Логістичні методи на авіаційному транспорті	301		8					12	1	1	12	1	1	6	1		30		60	90	3							3		
43	OK26	Моделювання експлуатаційних процесів і систем повітряних суден	103		8					24	2	2				24	2	2	48		42	90	3							3		
44	OK24	Основи розробки інтелектуальних транспортних систем	301	8						12	1	1	12	1	1	6	1		30		60	90	3							3		
45	OK25	Основи розробки інтелектуальних транспортних систем (КР)	301			8			8							24	2	2	24		36	60	2							2		
46	OK28	Основи технології виробництва і ремонту повітряних суден	104		8			8		12	1	1	12	1	1	6	1		30		60	90	3							3		
47	OK34	Практика за фахом	301		8															90	90	3								3		
48	OK29	Технічна експлуатація повітряних суден	103	8						30	3	2	30	2	3				60		75	135	4,5								4,5	
ВСЬОГО				22	21	5	2	21	0	2	2	1002	69	60	722	40	53	666	45	41	2390	3010	5400	180	28,5	31,5	18,5	21,5	18,5	21,5	18,5	21,5
Вибіркові компоненти освітньої програми																																
Вибірковий блок дисциплін Minor																																
49	BK1	Minor. Дисципліна 1	777	5								32	2	2				32	2	2	64		86	150	5				5			
50	BK2	Minor. Дисципліна 2	777	6								32	2	2				32	2	2	64		86	150	5					5		

51	ВК3	Міног. Дисципліна 3	777	7									32	2	2				32	2	2	64		88	150	5							5		
52	ВК4	Міног. Дисципліна 4	777	8									30	3	2				24	2	2	54		96	150	5								5	
ВСЬОГО				4	0	0	0	0	0	0	0	0	126	9	8	0	0	0	120	8	8	246		354	600	20	0	0	0	0	0	5	5	5	5
Окремі вибіркові дисципліни																																			
53	ВК10	Дисципліна індивідуального вибору за фахом 1	777	3									32	2	2				32	2	2	64		88	150	5			5						
54	ВК11	Дисципліна індивідуального вибору за фахом 2	777	3									32	2	2				32	2	2	64		88	150	5			5						
55	ВК6	Військово-патріотична підготовка	777			4							40	3	2				24	1	2	64		26	90	3				3					
56	ВК12	Дисципліна індивідуального вибору за фахом 3	777		4								16	1	1				16	1	1	32		28	60	2				2					
57	ВК5	Математично-технічний блок на вибір	777	4									32	2	2				32	2	2	64		88	150	5				5					
58	ВК13	Дисципліна індивідуального вибору за фахом 4	777	5									32	2	2				32	2	2	64		88	150	5					5				
59	ВК7	Дисципліна індивідуального вибору 1	777	6									32	2	2				32	2	2	64		88	150	5						5			
60	ВК8	Дисципліна індивідуального вибору 2	777	7									32	2	2				32	2	2	64		88	150	5							5		
61	ВК9	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	0	278	19	17	0	0	0	256	16	17	534		666	1200	40	0	0	10	10	5	5	5	5	
РАЗОМ				33	22	6	2	21	0	2	2	2	1406	97	85	722	40	53	1042	69	66	3170		4030	7200	240	28,5	31,5	28,5	31,5	28,5	31,5	28,5	31,5	
ВСЬОГО	Кількість годин на тиждень																						24	25,5	25	26,5	27,5	23,5	25,5	27,5					
	Іспити																						3	2	5	4	5	4	5	5					
	Заліки																						4	4	1	3	1	3	2	4					
	Діференційні заліки																						0	1	0	1	1	1	1	1					
	Розрахунково-графічні роботи (РГР)																						0	0	0	1	0	0	1	0					
	Розрахункові роботи (РР)																						2	2	4	3	4	3	2	1					
	Контрольні роботи (РК)																						0	0	0	0	0	0	0	0					
	Кількість курсових робіт																						0	0	0	0	1	0	0	1					
ВСЬОГО	Кількість курсових проєктів																						0	0	0	0	0	1	1	0					

Директор центру якості освіти,
ліцензування та акредитації  Елеонора ДАРМОФАЛ

"20 05" 2025 р.

Голова НМК 2  Дмитро КРИЦЬКИЙ

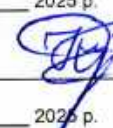
"15 05" 2025 р.

Перевірено
Група ліцензування та акредитації  Микола ФЕДОРЕНКО

"20 05" 2025 р.

Гарант ОП  Сергій ПАСІЧНИК

"18 04" 2025 р.

Зав. кафедри № 301  Костянтин ДЕРГАЦОВ

"18 04" 2025 р.