

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 G Інженерія, виробництво та будівництво
за спеціальністю G5 Електроніка, електронні комунікації, приладобудування та радіотехніка
освітня програма Освітньо-професійна програма "Інформаційні мережі зв'язку"
рік набору 2025 Форма навчання денна

Кваліфікація магістр з електроніки, електронних комунікацій, приладобудування та радіотехніки
Строк навчання 1 рік 4 місяці
на основі рівнів НРК 6, НРК 7
Кафедра 504

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	К	
II	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д																																			

ПОЗНАЧЕННЯ: 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	0	0	0	7	11	0	18
Разом	32	6	2	7	11	12	70

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Переддипломна практика	3	7

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	3

План навчального процесу

№	Шифр за ОПП	Назва дисципліни	Кафедра, що виконує доручення	Розподіл за семестрами								Години											Кредити ECTS	Розподіл				
												з них												I курс				
				заняття з викладачем											Розподіл													
				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	Кількість тижнів
Обов'язкові компоненти освітньої програми																												
1	OK1	Економіка стартап проєктів	601		1							24	2	1				16	1	1	40		50	90	3	3		
2	OK2	Інтернет речей	504	1								32	2	2	16	1	1				48		72	120	4	4		
3	OK3	Інтернет речей (КП)	504			1					1							16	1	1	16		14	30	1	1		
4	OK5	Сучасні інформаційні технології в науці та освіті	504		1							32	2	2				16	1	1	48		87	135	4,5	4,5		
5	OK4	Хмарні інформаційні системи	504	1								32	2	2				16	1	1	48		87	135	4,5	4,5		
6	OK6	Scientific Foreign Language	707		2													32	2	2	32		58	90	3			3
7	OK7	Інтелектуальна обробка даних дистанційного зондування	504	2								32	2	2				24	1	2	56		94	150	5			5
8	OK2	Інтернет речей	504	2								48	3	3	16	1	1				64		86	150	5			5
9	OK3	Інтернет речей (КП)	504			2					2							24	2	1	24		36	60	2			2
10	OK8	Кібербезпека інфокомунікаційних систем	504	2								32	2	2				32	2	2	64		86	150	5			5
11	OK10	Кваліфікаційна робота	504	3																			600	600	20			
12	OK9	Переддипломна практика	504		3																		300	300	10			

13	BK1	Технічна дисципліна за вибором	777		1						24	2	1				24	1	2	48		42	90	3	3		
14	BK2	Дисципліна індивідуального вибору 1	777	1							32	2	2				32	2	2	64		86	150	5	5		
15	BK3	Дисципліна індивідуального вибору 2	777	1							32	2	2				32	2	2	64		86	150	5	5		
16	BK4	Дисципліна індивідуального вибору 3	777	2							32	2	2				32	2	2	64		86	150	5		5	
17	BK5	Дисципліна індивідуального вибору 4	777	2							32	2	2				32	2	2	64		86	150	5		5	
ВСЬОГО				4	1	0	0	0	0	0	152	10	9	0	0	0	152	9	10	304		386	690	23	13	10	
РАЗОМ				10	5	2	0	0	0	0	2	384	25	23	32	2	2	328	20	21	744		1956	2700	90	30	30
ВСЬОГО	Кількість годин на тиждень																							23,5	23		
	Іспити																							4	5		
	Заліки																							3	1		
	Діференційні заліки																							1	1		
	Розрахунково-графічні роботи (РГР)																							0	0		
	Розрахункові роботи (РР)																							0	0		
	Контрольні роботи (РК)																							0	0		
	Кількість курсових робіт																							0	0		
Кількість курсових проєктів																							1	1			

Директор центру якості освіти,
ліцензування та акредитації  Елеонора ДАРМОФАЛ

"10" 05 2025 р.

Голова НМК 2  Дмитро КРИЦЬКИЙ

"12" 05 2025 р.

Перевірено

Група ліцензування та акредитації 

"18" 05 2025 р.

Гарант ОП  Олександр ТОЦЬКИЙ

"17" 04 2025 р.

Зав. кафедри № 504  Володимир ЛУКІН

"17" 04 2025 р.