

ЗАТВЕРДЖЕНО
ВЧЕНОЮ РАДОЮ
Національного аерокосмічного університету
"Харківський авіаційний інститут"
Голова Вченої ради _____
професор _____ Ольга ШИПУЛЬ
Протокол № 11 від " 27 " травня 2026 р.

ПОГОДЖЕНО

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 _____ G5 Електроніка, електронні комунікації, приладобудування та радіотехніка
освітня програма _____ Освітньо-професійна програма "Інформаційні мережі зв'язку"
рік набору _____ 2026 _____ 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	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	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	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
Переддипломна практика	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				
				Ієрити	Заліки	Диференціальні 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 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	Розподіл на			
																										I курс		II	
																										Розподіл на			
																										1	2	3	
																										Кількість тижнів			
16	16	0																											
Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами																													
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	706		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		88	150	5		5	
9	OK3	Інтернет речей (КП)	504			2				2									24	2	1	24		36	60	2		2	
10	OK8	Кибербезпека інфокомунікаційних систем	504	2									32	2	2				32	2	2	64		88	150	5		5	
11	OK10	Кваліфікаційна робота магістра	504	3																			600	600	20			20	
12	OK9	Переддипломна практика	504		3																		300	300	10			10	
ВСЬОГО				6	4	2	0	0	0	0	2	232	15	14	32	2	2	176	11	11	440		1570	2010	67	17	20	30	
Вибіркові компоненти освітньої програми																													
Окремі вибіркові дисципліни																													
13	BK2	Дисципліна індивідуального вибору 1	777	1									32	2	2				32	2	2	64		86	150	5	5		
14	BK3	Дисципліна індивідуального вибору 2	777	1									32	2	2				32	2	2	64		86	150	5	5		
15	BK1	Технічна дисципліна за вибором	777		1								24	2	1				24	1	2	48		42	90	3	3		
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	

