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 *G18 Геодезія та землеустрій*
освітня програма Освітньо-професійна програма *"Геоінформаційні системи і технології"*
рік набору 2025 Форма навчання денна

Кваліфікація *магістр з геодезії та землеустрою*
Строк навчання 1 рік 4 місяці
на основі рівнів НРК 6, НРК 7
Кафедра ***407***

І. Графік освітнього процесу

| Курс | Номер тижня | | |

Рік набору 2025 План навчального процесу

№	Шифр за ОПП	Назва дисципліни	Кафедра, що виконує доручення	Розподіл за семестрами								Години												Кредити ECTS	Розподіл на		
												з них													I курс		II
												заняття з викладачем													Розподіл на		
																									1	2	3
																									Кількість тижнів		
																									16	16	0
				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		Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами		
Обов'язкові компоненти освітньої програми																											
1	ОК2	ГІС в управлінні територіями	407	1								32	2	2				32	2	2	64		116	180	6	6		
2	ОК3	ГІС в управлінні територіями (КП)	407			1					1							24	1	2	24		36	60	2	2		
3	ОК1	Інтелектуальна власність	403		1							16	1	1				16	1	1	32		58	90	3	3		
4	ОК4	Просторове планування та організація розвитку території	407	1				1				32	2	2				32	2	2	64		116	180	6	6		
5	ОК8	Scientific Foreign Language	707		2													32	2	2	32		58	90	3		3	
6	ОК7	ГІС в задачах моніторингу	407	2								40	3	2				32	2	2	72		138	210	7		7	
7	ОК5	Моделювання техногенних ситуацій з використанням геоінформаційних технологій	407	2				2				32	2	2				48	3	3	80		160	240	8		8	
8	ОК6	Моделювання техногенних ситуацій з використанням геоінформаційних технологій (КП)	407			2					2							24	1	2	24		36	60	2		2	
9	ОК10	Кваліфікаційна робота	407	3																			600	600	20			20
10	ОК9	Переддипломна практика	407		3																		300	300	10			10
ВСЬОГО				5	3	2	0	2	0	0	2	152	10	9	0	0	0	240	14	16	392		1618	2010	67	17	20	30
Вибіркові компоненти освітньої програми																											
Окремі вибіркові дисципліни																											

11	ВК2	Дисципліна індивідуального вибору 1	777	1								32	2	2				32	2	2	64		86	150	5	5		
12	ВК3	Дисципліна індивідуального вибору 2	777	1								32	2	2				32	2	2	64		86	150	5	5		
13	ВК1	Технічна дисципліна за вибором	777		1							24	2	1				24	1	2	48		42	90	3	3		
14	ВК4	Дисципліна індивідуального вибору 3	777	2								32	2	2				32	2	2	64		86	150	5		5	
15	ВК5	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	0	152	10	9	0	0	0	152	9	10	304		386	690	23	13	10	0
РАЗОМ				**9**	**4**	**2**	**0**	**2**	**0**	**0**	**2**	**304**	**20**	**18**	**0**	**0**	**0**	**392**	**23**	**26**	**696**		**2004**	**2700**	**90**	**30**	**30**	**30**
ВСЬОГО	**Кількість годин на тиждень**																									22,5	21	0
	Іспити																									4	4	1
	Заліки																									2	1	1
	Диференційні заліки																									1	1	0
	Розрахунково-графічні роботи (РГР)																									0	0	0
	Розрахункові роботи (РР)																									1	1	0
	Контрольні роботи (РК)																									0	0	0
	Кількість курсових робіт																									0	0	0
	Кількість курсових проєктів																									1	1	0

Директор центру якості освіти,
ліцензування та акредитації _____ Елеонора ДАРМОФАЛ
«20» 05 2025 р.

Гарант ОП _____ Світлана ДАНШИНА
«18» 04 2025 р.

Голова НМК 2 _____ Дмитро КРИЦЬКИЙ
«15» 05 2025 р.

Зав. кафедри № 407 _____ Олександр ГРЕБЕНЬ
«18» 04 2025 р.

Перевірено
Група ліцензування та акредитації _____
«19» 05 2025 р.