

ЗАТВЕРДЖЕНО
ВЧЕНОЮ РАДОЮ

Уводиться в дію з "01" вересня 2023 р.

Наказ № 120 від "25" травня 2023 р.

Національного аерокосмічного університету
ім. М.С. Жуковського "Харківський авіаційний інститут"
Заступник голови професор Володимир ПАВЛІКОВ
Протокол № 10 від "25" травня 2023 р.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки Магістра з галузі знань 10 Природничі науки
за спеціальністю 101 Екологія
освітньої програма Освітньо-професійна програма Екологія та охорона навколишнього середовища
рік набору 2023 Форма навчання денна

Кваліфікація магістр з екології
Строк навчання 1 рік 4 місяці
на основі ступеня бакалавр
Кафедра 106

І. Графік освітнього процесу на 2023/2024 навчальний рік

Курси	2023 рік													2024 рік																																												
														тижні																																												
	вересень			жовтень			листопад			грудень			січень			лютий			березень			квітень			травень			червень			липень			серпень																								
1	4-8	11-15	18-22	25-29	2-6	9-13	16-20	23-27	30-31	1-3	6-10	13-17	20-24	27-30	1	4-8	11-15	18-22	25-29	1-5	8-12	15-19	22-26	29-31	1-2	5-9	12-16	19-23	26-29	1	4-8	11-15	18-22	25-29	1-5	8-12	15-19	22-26	29-30	1-3	6-10	13-17	20-24	27-31	3-7	10-14	17-21	24-28	1-5	8-12	15-19	22-26	29-31	1-2	5-9	12-16	19-23	26-30
номери тижнів	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						
чисельник	*		*	*	*	*	*	*	*		*		*		*		*		*		*		*		*		*		*		*		*		*		*		*		*		*		*		*		*		*		*		*		*	
знаменник		*	*	*	*	*	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
I курс					8								8				ПК	С	С	С	К	К					8									8						ПК	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
II курс	п	п	п	п	п	п	п	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	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
1	32	6	2	0	0	12	52
2	0	0	0	7	15	0	22
Разом	32	6	2	7	15	12	74

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Практика	3	7

IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Форма державної атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	3

Рік набору

2023

План навчального процесу

№	Шифр за ОПП	Назва дисципліни	Кафедра, що виконує доручення	Розподіл за семестрами																Години				Розподіл на курси																			
				з них																I курс				II курс																			
				заняття з викладачем																I семестр				II семестр																			
				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	Кількість годин на тиждень лаб. робіт у 2 половині	Практичні (семінарські) заняття	Кількість годин на тиждень пр. занять у 1 половині	Кількість годин на тиждень пр. занять у 2 половині	Всього аудиторних годин	Індивідуальна робота	Самостійна робота	Всього годин	Кредити ECTS	1	2	3	4														
N1. обов'язкові компоненти освітньої програми																																											
OK1	Інтелектуальна власність	106		1														24	2	1						24	1	2	48		72	120	4	4									
OK3	Екоконтроль продовольчих та промислових товарів, транспортних засобів	106	1															24	2	1						24	2	2	48		102	150	5	5									
OK6	Методологія проведення експериментальних досліджень	106	1															24	2	1						24	1	2	48		72	120	4	4									
OK4	Екологічна оцінка територій	106		1														24	2	1						32	1	2	56		64	120	4	4									
OK10	Іноземна мова	802		1																						48	3	3	48		42	90	3	3									
OK5	Екологічний аудит	106	2															32	2	2						32	2	2	64		116	180	6		6								
OK7	Стратегія сталого розвитку	106	2															32	2	2						32	2	2	64		116	180	6		6								
OK2	Організація та проведення дослідної та інноваційної діяльності	106		2														24	2	1						32	2	2	56		94	150	5		5								
OK8	Переддипломна практика	106			3																							0		300	300	10			10								
OK9	Кваліфікаційна робота	106	3																									0		600	600	20			20								
ВСЬОГО			5	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	184	14	9	0	0	0	0	0	248	14	17	432	0	1578	2010	67	20	17	30	0						
N2. Вибіркові компоненти освітньої програми																																											
ВК1	Дисципліна індивідуального вибору 1	777	1															32	2	2						32	2	2	64		86	150	5	5									
ВК2	Дисципліна індивідуального вибору 2	777	1															32	2	2						32	2	2	64		86	150	5	5									
ВК3	Дисципліна індивідуального вибору 4	777	2															32	2	2						32	2	2	64		86	150	5		5								
ВК4	Дисципліна індивідуального вибору 3	777	2															32	2	2						32	2	2	64		86	150	5		5								
ВК5	Технічна іноземна мова	777		2														48	3	3						48	3	3	48		42	90	3		3								
ВСЬОГО			4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	128	8	8	0	0	0	0	0	176	11	11	304	0	386	690	23	10	13	0	0						
РАЗОМ			9	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	312	22	17	0	0	0	0	0	424	25	28	736	0	1964	2700	90	30	30	30	0						
ВСЬОГО	Кількість годин на тиждень																																										
	Іспити																																										
	Заліки																																										
	Діференційні заліки																																										
	Розрахунково-графічні роботи (РГР)																																										
	Розрахункові роботи (РР)																																										
Контрольні роботи (РК)																																											
Кількість курсових робіт																																											
Кількість курсових проєктів																																											

В.о. проректора з НПП _____ Андрій ГУМЕННИЙ

24 травня 2023 р.

Гарант ОП _____ Тетяна КЛОЧКО

24 травня 2023 р.

Голова НМК2 _____ Дмитро КРИЦЬКИЙ

24 травня 2023 р.

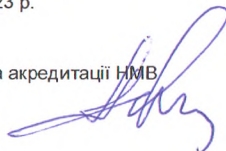
Зав. кафедри № 106 _____ Вікторія КРУЧИНА

24 травня 2023 р.

Перевірено:

Група ліцензування та акредитації НМВ

24 травня 2023 р.


 Федоренко Н.С.