



Прийнято С.І.
04 20 25 року

ЗАТВЕРДЖЕНО

вченою радою НУК

" 28 " 03 20 25 року, стр. № 3

2025/26 - 5231мз

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Освітній ступінь: магістра
Спеціальність: G11 Машинобудування (за спеціалізаціями)
Спеціалізація: G11.02 Двигуни та енергетичні установки
Освітня програма: Газотурбінні установки і компресорні станції

Ступінь вищої освіти: Магістр/Master
Строк навчання: 1 рік 4 місяці
Вступ на основі: ОС "бакалавр"

Форма здобуття освіти: заочна

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Липень	Серпень
I	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
III	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
IV	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
V	49	50	51	52								

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання (самостійна робота);
НС – настановна сесія; П – практика; К – канікули;
С – екзаменаційна сесія; КА – Кваліфікаційна атестація.

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Настановна сесія	Практика	Кваліфікаційна атестація		Канікули	Разом
					кваліфікаційний екзамен	виконання кваліфікаційного проєкту (роботи) та захист		
I	33	4	2	0	0	0	13	52
II	0	0	0	6	0	11	0	17

III. ПРАКТИКА

Практики	Семестр	Тижні
Практика	3	6

IV. КВАЛІФІКАЦІЙНА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма кваліфікаційної атестації (екзамен, кваліфікаційний проєкт (робота))	Семестр
Кваліфікаційна атестація	Кваліфікаційна робота	3

Місяць	НАЗВА КОМПОНЕНТИ навчальної дисципліни)	(назва	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин				Розподіл аудиторних годин на тиждні за курсами і семестрами											
			екзамени	заліки	курсові			аудиторних	у тому числі	самостійна робота	Розподіл аудиторних годин на тиждні за курсами і семестрами												
					проекти	роботи					I курс	II курс	III курс	IV курс	I курс	II курс							
Кількість тижнів в семестрі																							
Кількість тижнів в семестрі																							
15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15				

1. Обов'язкові компоненти освітньої програми

Цикл загальної підготовки												
1	Практикум з іншомовного спілкування за професійним спрямуванням	22	1			3	90	12	0	0	12	78
2	Методологія та організація наукових досліджень	36	1			3	90	12	6	0	6	78
3	Управління проєктами галузі турбобудування	36	1			3	90	12	6	0	6	78
Усього						9	270	36	12	0	24	234

Цикл професійної підготовки

1	Виробнича практика	36	3			9	270	0	0	0	0	270
2	Кваліфікаційна атестація	36	3			21	630	0	0	0	0	630
3	Теорія робочих процесів газотурбінних установок	36	2	1	2	10	300	42	24	0	18	258
4	Комп'ютеризовані системи проєктування газотурбінних установок	36		12		2	300	44	12	32	0	256
5	Режими роботи та характеристики газотурбінних установок	36	1			3	90	12	6	0	6	78
6	Експлуатація та ремонт газотурбінних установок і компресорних станцій	36	2			4	120	18	12	0	6	102
Усього						57	1710	116	54	32	30	1594

2. Вибіркові компоненти загальної та професійної підготовки освітньої програми

1	Вибірковий курс соціально-гуманітарного спрямування	60	1			4	120	18	12	0	6	102
2	Вибірковий курс 1	60	1			5	150	20	10	0	10	130
3	Вибірковий курс 2	60	2			5	150	20	10	0	10	130
4	Вибірковий курс 3	60	2			5	150	20	10	0	10	130
5	Вибірковий курс 4	60	2			5	150	20	10	0	10	130
Усього						24	720	98	52	0	46	622
Загальна кількість кредитів та годин						90	2700	250	118	32	100	2450

Кількість годин на тижні												
Кількість екзаменів	5											
Кількість заліків	11											
Кількість курсових проєктів	1											
Кількість курсових робіт	1											

п/п	Факультативні дисципліни	Семестр	Години	Примітка:

Директор МННІ
Гарант освітньої програми
Зав. кафедрою

Проректор з НГР
Нач. навч. відділу
А.В. Лабаргва