



вченою радою НУК

року, пр. №

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Національний університет кораблестроювання імені адмірала Макарова

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Освітній ступінь	Доктор філософії	Галузь знань	14 Електрична інженерія	Ступінь вищої освіти	Доктор філософії/Doctor of philosophy
Спеціальність			144 Теплоенергетика	Строк навчання	4 роки роки / місяці
Освітня програма			Теплоенергетика	Ветун на основі	ОС "magіstr" визначається ОС

1. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

[illegible]

:RHHFHV'RHON

Г – теоретичне навчання, педагогічна практика впродовж семестру;

УДК 62-50:62-501.6

А – представлення дисертаційної роботи у разову раду та захист;

III – науково-дослідна робота.

K - KAHIN'YUM;

C – екстаменційні сесія;

11. ЗВЕДЕННЯ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	Найкраще дослідження	Експериментальна освіта	Практика	Атестація		Калікули	Ріном
					представлення дисертаційної роботи у разову раду			
I	30	7	5	0	0	0	10	52
II	30	7	5	0	0	0	10	52
III	0	42	0	0	0	0	10	52
IV	0	12	0	0	0	39	0	52

III. ПРАКТИКА

Практики	Семестр	Инж
Практики	1	2

IV. АТЕСТАЦИЯ

Планка навчальної дисципліни	Форма кваліфікаційної атестації (дисертаційна робота)	Семестр
Атестація	Захист дисертації	8

№ п/п		НАЗВА КОМПОНЕНТИ (назва навчальної дисципліни)	Розподіл за семестрами			Кількість годин			Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами								
			Код кафедри	екзамени	зачітки	курсові проекти	роботи	загальний обсяг	аудиторних			I курс	II курс	III курс	IV курс		
									у тому числі								
									лекції	лабораторні	практичні						
I. Обов'язкові компоненти освітньої програми																	
Цикл загальної підготовки																	
1	18	Філософія науки	50	2				4	120	45	15	0	30	75			
2	44	Фахова інформна мова	26	4	123			8	240	120	0	0	120	002	002		
3	50	Методологія наукових досліджень та педагогічної діяльності			12			6	180	60	30	0	30	120	101		
Усього							18	540	225	45	0	180	315				
Цикл професійної підготовки																	
1	50	Сумисні енергетобергачі, тепловоди в морській інфраструктурі	50	1				6	180	60	30	0	30	120	202		
2	26	Ідентифікація процесів переносу теплоти і маси в одно- та багатозв'язних середовищах для виробництва і використання теплоти		1				3	90	30	15	0	15	60	101		
3	50	Розроблення і доведення методів комбінованого виробництва теплоти та електричної енергії		4				6	180	60	30	0	30	120		202	
4	50	Методи системного аналізу в теплоенергетиці		1				6	180	60	30	0	30	120	202		
5	50	Педагогічна практика*		14				6	180	60	0	0	60	120	002	002	
Усього							27	810	376	105	45	120	540				
2. Вибіркові компоненти загальної та професійної підготовки освітньої програми																	
1	60	Вибірковий курс 1		3				5	150	60	30	0	30	90			
2	60	Вибірковий курс 2		4				5	150	60	30	0	30	90	202		
3	60	Вибірковий курс 3		4				5	150	60	30	0	30	90	202		
Усього								15	450	180	90	0	90	270			
Загальна кількість кредитів за годину								60	1800	675	240	45	390	1125			
Кількість годин на тиждень																	
Кількість семестрів																	
Кількість років																	
Примітка: * - педагогічна практика проводиться під час теоретичного навчання																	
Факультативні дисципліни																	
Семестр																	
Година																	
Інформація про викладачів																	
Директор																	
Гарант освітньої програми																	
Зав. кафедрою																	
Проректор з НТР																	
Нач. адмін. відділу																	
Нач. навч. відділу																	

Вводиться в дію з 01.09.2024 р. за наказом № 198 від 30.08.2024 р.