



Ректор

Свєген ТРУШЛЯКОВ

20 25 року

ЗАТВЕРДЖЕНО

вченою радою НУК

" 28 "

02

20 25 року, пр. №

02

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Освітній ступінь Доктор філософії Галузь знань G Інженерія, виробництво та будівництво

Спеціальність G3 Електрична інженерія

Освітня програма Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка

Ступінь вищої освіти

Доктор філософії/Doctor of philosophy

Строк навчання

4 роки

роки і місяці

Вступ на основі

ОС "магістр"

зазначається ОС

Форма здобуття освіти заочна

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад					Грудень				Січень					Лютий				Березень				Квітень				Травень					Червень				Липень				Серпень				
	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	Т	Т	НС	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	Н	Н	Н	К	К	Т	Т	НС	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	
II	Т	Т	НС	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	Н	Н	Н	К	К	Т	Т	НС	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	
III	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
IV	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання, педагогічна практика впродовж семестру;
ПР – попередній розгляд наукових досліджень;
А – представлення дисертаційної роботи у разову раду та захист;

(самостійна робота);

НС – настановна сесія;

К – канікули;

Н – науково-дослідна робота.

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Наукове дослідження	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестация	Канікули	Разом
					представлення дисертаційної роботи у разову раду		
I	30	7	5		0	10	52
II	30	7	5		0	10	52
III	0	42	0		0	10	52
IV	0	13	0		39	0	52

III. ПРАКТИКА

Практики	Семестр	Тижні
Практика	3	6
Практика	4	6

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма кваліфікаційної атестації (дисертаційна робота)	Семестр
Атестация	Захист дисертації	8

№ п/п	НАЗВА КОМПОНЕНТИ (назва навчальної дисципліни)	Код кафедри	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	загальний обсяг	Кількість годин						самостійна робота	Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами											
			екзаменні	заліски	курсів				аудиторних				семестри														
					проекти	роботи			всього	у тому числі			1	2		3	4	5	6	7	8	0	0	0	0		
										лекції	лабора-торні	прак-тичні	Кількість тижнів в семестрі														
													15	15		15	15	15	15	15	15	15	15	15	15		
1. Обов'язкові компоненти освітньої програми																											
Цикл загальної підготовки																											
1	Філософія науки/ Philosophy of science	18	2				4	120	20	10	0	10	100		10010												
2	Фахова іноземна мова/ English for academic purposes	44	4	123			8	240	40	0	0	40	200	0010	0010	0010	0010										
3	Методологія наукових досліджень та педагогічної діяльності/ Methodology	50		12			6	180	32	16	0	16	148	808	808												
Усього							18	540	92	26	0	66	448														
Цикл професійної підготовки																											
1	Педагогічна практика / Pedagogical practice*	39		34			6	180	0	0	0	0	180														
2	Математичне та імітаційне моделювання в електроенергетиці,	39	1				5	150	26	8	18	0	124	8180													
3	Інформаційні системи і технології в наукових дослідженнях/ Information	23	1				3	90	16	8	8	0	74	880													
4	Статистичні методи обробки інформації / Statistical methods of	23	2				3	90	16	8	0	8	74		808												
5	Електромагнітна сумісність і якість електроенергії / Electromagnetic	21	3				4	120	20	10	0	10	100			10010											
6	Методи удосконалення та синтезу електромеханічних пристроїв та	35	3				3	90	16	8	0	8	74			808											
7	Методологічні особливості проєктування систем електропостачання /	21	1				3	90	16	8	0	8	74	808													
Усього							27	810	110	50	26	34	700														
2. Вибіркові компоненти загальної та професійної підготовки освітньої програми																											
1	Вибірковий курс 1	60		3			5	150	28	14	0	14	122			14014											
2	Вибірковий курс 2	60		4			5	150	28	14	0	14	122				14014										
3	Вибірковий курс 3	60		4			5	150	28	14	0	14	122				14014										
Усього							15	450	84	42	0	42	366														
Загальна кількість кредитів та годин							60	1800	286	118	26	142	1514		84	62	74	66									
Кількість годин на тиждень														8	3	2	2	1									
Кількість екзаменів														8	3	2	2	1									
Кількість залісків														10	2	2	3	3									
п/п	Факультативні дисципліни	Семестр	Годин	Примітка:										Директор ННІАЕ Д.О. Жук													
				Вводиться в дію з 01.09.2025 р. наказом № 81 від 04.03.2025 р.										Гарант освітньої програми О.О.Чернюк													
														Зав. кафедрою О.О. Чернюк													
														Проректор з НІП С.О. Слободян													
															Нач. навч. відділу А.В. Лабарткава												
ЗГІДНО З ОРИГІНАЛОМ																											