



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова
НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ЗАТВЕРДЖЕНО

вченою радою НУК

" 29 " 04 20 22 року, пр. № 4

Ступінь вищої освіти

Marictp/Master

Строк навчання

1 рік 4 місяці
роки і місяці

Вступ на основі

ОС "бакалавр"
зазначається ОКР

Освітній ступінь	магістра	Галузь знань	14 Електрична інженерія
Спеціальність	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка		
Освітня програма (спеціалізація)	Системи генерування електроенергії та електропостачання		
Форма навчання	заочна		

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

[illegible]

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання (самостійна робота);
С – екзаменаційна сесія;

НС – настановна сесія;
К – канікули;
П – практика;

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	0	0	0	0	0	0	0	0
II	0	0	0	0	0	0	0	0
III	0	0	0	0	0	0	0	0
IV	0	0	0	0	0	0	0	0
I	30	3	2	0	0	0	17	52
II	0	0	0	6	0	11	0	17

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Практика	3	6

IV. КВАЛІФІКАЦІЙНА АТЕСТАЦІЯ

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

№ п/п	НАЗВА КОМПОНЕНТИ (назва навчальної дисципліни)	Код кафедри	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЕКТС	Кількість годин				Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами											
			екзамени	заліки	курсів			аудиторних	самостійна робота	I курс	II курс	III курс	IV курс	I курс	II курс								
					проекти	роботи										семестри							
																всього	у тому числі						
																	лекції	лабора-торні	прак-тичні				
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 наукового спілкування	17		1			3	90	10	0	0	10	80					0010					
2	Електромеханічні системи генерування струму	21	1				4	120	16	10	0	6	104					1006					
3	Системи автоматизованого проектування в електроенергетиці	21	2				4	120	24	16	0	8	96					1608					
4	Методологія наукових досліджень	21	2				3	90	16	8	0	8	74					808					
5	Відновлювальні джерела електроенергії	35	1				3	90	12	6	0	6	78					606					
Усього							17	510	78	40	0	38	432										
Цикл професійної підготовки																							
1	Наукова практика	21		3			9	270	0	0	0	0	270										
2	Кваліфікаційна атестація	21	3				21	630	0	0	0	0	630										
3	Електромагнітна сумісність і керування якістю електроенергії в електроенергетичних системах	21	1				5	150	22	16	6	0	128					1660					
4	Автоматизовані електроенергетичні системи та електричні мережі	21	1			1	6	180	16	10	6	0	164					1060					
5	Системи електропостачання рушійних електроустановок	21	2		2		8	240	30	22	8	0	210					2280					
Усього							49	1470	68	48	20	0	1402										
2. Вибіркові компоненти загальної та професійної підготовки освітньої програми																							
1	Вибірковий курс соціально-гуманітарного спрямування	60		1			4	120	16	10	0	6	104					1006					
2	Вибірковий курс 1	60		1			5	150	20	10	0	10	130					10010					
3	Вибірковий курс 2	60		2			5	150	20	10	0	10	130					10010					
4	Вибірковий курс 3	60		2			5	150	20	10	0	10	130					10010					
5	Вибірковий курс 4	60		2			5	150	20	10	0	10	130					10010					
Усього							24	720	96	50	0	46	624										
Загальна кількість кредитів та годин							90	2700	242	138	20	84	2458										
Кількість годин на тиждень																							
Кількість екзаменив																							
Кількість заліків																							
Кількість курсових проектів																							
Кількість курсових робіт																							
п/п							Факультативні дисципліни							Семестр		Годин		Примітка:					
							</																