

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішенням Вченої Ради

протокол №

від

31.08.2021 р.

Ректор НУК

Є.І.Трушляков

2021 р.

Освітній ступінь

Доктор філософії

Галузь знань

14 Електрична інженерія

Спеціальність

141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка

Форма навчання денна, заочна

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ КОРАБЛЕБУДУВАННЯ
ІМЕНІ АДМІРАЛА МАКАРОВА

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Термін навчання: 4 роки на базі ступеня магістра або іншої повної вищої освіти

Освітня кваліфікація доктор філософії з електроенергетики, електротехніки та електромеханіки

Кваліфікація в дипломі Ступінь вищої освіти – доктор філософії
Спеціальність – 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО 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	
1			Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Е	Е	Н	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Н	Н	Е	Е	Е	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	
2	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Е	Е	Н	Н	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Н	Н	Е	Е	Е	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	
3	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	К	К	К	К	К	К	К	К	
4	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	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	К	К	К	К	К	К	Д

ПОЗНАЧЕННЯ: Т - теоретичне навчання, науково-педагогічна практика впродовж семестру

К - канікули

Е - екзаменаційна сесія

Н - наукове дослідження

ДР - представлення дисертаційної роботи у спеціалізовану вчену раду

№ п.п.	Шифр за ОПП	Назва навчального курсу	Кафедра	За сем		Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл годин за роками навчання і семестрами												
				Езамени	Заліки		Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	I рік			II рік			III рік		IV рік				
								у тому					1	2	3	4	5	6	7	8					
								Лекції	Лабораторні	Прак-тичні															
											л										лр	лр	л	лр	лр
												15		15		15		15							
1. Обов'язкові компоненти освітньої програми																									
1.1 Цикл загальної підготовки																									
1	OK1	Філософія науки	31	2		4	120	45	15		30	75				1	2								
2	OK2	Фахова іноземна мова	44	4		8	240	120			120	120			2		2			2					
3	OK3	Методологія наукових досліджень	50		2	6	180	60	30		30	120	1		1	1	1								
		Всього за циклом загальної підготовки		2	1	18	540	225	45		180	315	1		3	2	5			2					
1.2 Цикл професійної підготовки																									
1	OK4	Математичне та імітаційне моделювання складних систем	39	1		3	90	30	15	15		60	1	1											
2	OK5	Інформаційні системи і технології в наукових дослідженнях	23	1		3	90	30	15	15		60	1	1											
3	OK6	Статистичні методи обробки інформації	23	4		3	90	30	15		15	60								1		1			
4	OK7	Методи удосконалення та синтезу електромеханічних пристроїв та електротехнічних комплексів	35	3		3	90	30	15		15	60					1		1						
5	OK8	Аналіз структурних та енергетичних станів електромеханічних і електроенергетичних пристроїв та систем	35	2		3	90	30	15		15	60				1		1							
6	OK9	Науково-педагогічна практика	23		4	3	90	30			30	60								1		1			
		Всього за циклом		5	1	18	540	180	75	30	75	360	2	2		1		1	1	2	1	2			

2. Вибіркові компоненти загальної та професійної підготовки освітньої програми

[illegible]

Завідувач кафедри

В.М.Рябенский

Гарант освітньої програми

О.О.Черно

Директор інституту
(декан факультету)

В.А.Скороходов

Погоджено

Проректор з науково-педагогічної роботи

С.О.Слободян

Начальник навчального відділу

А.В.Лабарткава