



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

Кваліфікація освіти: доктор філософії в галузі електричної інженерії

Кваліфікація професійна: доцент, науковий співробітник

Освітній ступінь: Доктор філософії

Галузь знань: 14 Електрична інженерія

Спеціальність: Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка

Форма навчання: денна, заочна

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	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	N	N	N	N	N	K	K	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	E	E	N	N	N	N	N	K	K	K	K	K	K	K	K								
2	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	N	N	N	N	N	K	K	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	E	E	N	N	N	N	N	K	K	K	K	K	K	K	K								
3	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	K	K	K	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	K	K	K	K	K	K	K	K								
4	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	K	K	K	DR	DR	DR	DR	DR	DR	DR	DR	DR	DR	DR	DR	DR	DR	DR	DR	DR	DR	DR	DR	DR	DR	DR	DR	DR	DR	DR	DR	DR							

ПОЗНАЧЕННЯ: T - теоретичне навчання, науково-педагогічна практика, наукове дослідження
DR - наукове дослідження, оформлення та захист дисертаційної роботи

K - канікули

E - кваліфікаційний іспит

N - наукове дослідження

№ п.п.	Шифр за ОНП	Назва навчального курсу	За сем		Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл годин за роками навчання і семестрами														
			Екзамен	Заліки		Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I рік			II рік			III рік		IV рік						
							Всього	у тому			1			2			3		4		5	6	7	8	
								Лекції	Лабораторії		Практичні	л	лр	пр	л	лр	пр	л	лр	пр					
											15		15		15		15								
1. Цикл загальної підготовки																									
1		Філософія науки	2		4	120	45	15		30	75			1	2										
2		Фахова іноземна мова	4		8	240	120			120	120		2		2		2		2						
3		Методологія наукових досліджень		2	6	180	45	30		15	135	1		1	1										
		Всього за циклом	2	1	18	540	210	45		165	330	1	2	2	5		2		2						
2. Цикл професійної підготовки																									
2.1. Нормативна частина																									
1		Математичне та імітаційне моделювання складних систем		1	6	180	30	15	15		150	1	1												
2		Інформаційні системи і технології в наукових дослідженнях		1	6	180	30	15	15		150	1	1												
3		Статистичні методи обробки інформації	4		8	240	90	45		45	150							3		3					
		Всього за циклом	1	2	20	600	150	75	30	45	450	2	2					3		3					
2.2. Вариативна частина																									
(обирається 15 кредитів, допускається заміна на навчальні дисципліни інших рівнів вищої освіти, за умови дотичності до тематики дисертації та відповідності кредитів)																									
1		Нелінійні системи автоматичного управління		3	5	150	30	15		15	120						1		1						
2		Сучасні системи регулювання електроприводу		3	5	150	30	15		15	120						1		1						
3		Методи розрахунку процесів в системах сигової електроніки		3	5	150	30	15		15	120						1		1						

