

2025/26-53714

Грушляков Є.І. 20 25 року



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Освітній ступінь	магістра	Галузь знань	Г Інженерія, виробництво та будівництво	Ступінь вищої освіти	Магістр/Master
Спеціальність		G3 Електрична інженерія		Строк навчання	1 рік 4 місяці роки і місяці
Освітня програма		Електромеханічні системи автоматизації та електропривод		Вступ на основі	ОС "бакалавр" визначається ОС

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

[illegible]

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання;
С – екзаменаційна сесія;
К – канікули;
А – атестація;
П – практика;
З – заліковий тиждень;
КА – Кваліфікаційна атестація

IV. КВАЛІФІКАЦІЙНА АТЕСТАЦІЯ

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

III. ПРАКТИКА

Практика	3	Семестр	6
			Тижні

Ц.ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	Атестація	Залікові тижні	Експериментальна сесія	Практика	Кваліфікаційна атестація			Канікули	Разом
						кваліфікаційний екзамен	виконання кваліфікаційного проєкту (роботи) та захист			
I	30	2	2	6	0	0	0	0	12	52
II	0	0	0	0	6	0	0	11	0	17

№ п/п	НАЗВА КОМПОНЕНТИ (назва навчальної дисципліни)	Розподіл за семестрами				Кількість годин				Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами																				
		Код кафедри	екзамени			Кількість кредитів ЕКТС	загальний обсяг	аудиторних		самостійна робота	Кількість тижнів в семестрі																			
			заліки	проекти	курсові роботи			всього	у тому числі		Кількість тижнів в семестрі																			
									лекції		лабора-торні	Кількість тижнів в семестрі																		
												Кількість тижнів в семестрі																		
1. Обов'язкові компоненти освітньої програми																														
Цикл загальної підготовки																														
1	Практикум з інформовного наукового спілкування	17	1			3	90	30	0	0	30	60					002													
2	Системи керування промисловими робототехнічними комплексами	1	12		2	9	270	75	45	15	15	195					110													
3	Проектування дискретних та цифрових систем керування	1	12			8	240	90	45	45	0	150					220													
Усього						20	600	195	90	60	45	405					110													
Цикл професійної підготовки																														
1	Наукова практика	1		3		9	270	0	0	0	0	270																		
2	Кваліфікаційна атестація	1		3		21	630	0	0	0	0	630																		
3	Дослідження операцій електромеханічних систем	1	12		1	9	270	75	45	0	30	195				201	101													
4	Автоматизований електропривод загальнопромислових механізмів	1	2	1		7	210	75	45	0	30	135				201	101													
Усього						46	1380	150	90	0	60	1230																		
2. Вибіркові компоненти загальної та професійної підготовки освітньої програми																														
1	Вибірковий курс соціально-гуманітарного спрямування	60		1		4	120	45	30	0	15	75				201														
2	Вибірковий курс 1	60		1		5	150	60	30	0	30	90				202														
3	Вибірковий курс 2	60		2		5	150	60	30	0	30	90				202														
4	Вибірковий курс 3	60		2		5	150	60	30	0	30	90				202														
5	Вибірковий курс 4	60		2		5	150	60	30	0	30	90				202														
Усього						24	720	285	150	0	135	435																		
Загальна кількість кредитів та годин						90	2700	630	330	60	240	2070																		
Кількість годин на тиждень																														
Кількість екзамени																														
Кількість заліків																														
Кількість курсових робіт																														
Кількість курсових робіт																														
п/п	Факультативні дисципліни	Семестр	Години	Примітка:	Директор ННІАЕ Д.О. Жук													Проректор з НІПР С.О. Слободян												
					Гарант освітньої програми І.С. Білюк													Нач. навч. відділу А.В. Лаварткава												
ЗГІДНО З																														
ОРИГІНАЛОМ																														