

"Затверджую"
Ректор Віталій ГУЛЯЄВ

2024 року

Ухвалено Вченою радою
університету від 20.08.2024
протокол № 6

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Дніпровський державний технічний університет

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки здобувачів вищої освіти

за освітньо-професійною програмою «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»

спеціальності: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка

галузі знань: 14 Електрична інженерія

Рівень вищої освіти: другий (магістерський)

Форма навчання: заочна

Освітня кваліфікація - магістр з електроенергетики, електротехніки та електромеханіки

Строк навчання 1 р. 4 міс.

на основі першого (бакалаврського) рівня, ОКР спеціаліста

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

К у	Вересень				Жовтень				Листопад					Грудень				Січень					Лютий				Березень				Квітень				Травень					Червень				Липень					Серпень			
Р С	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ус	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	=	с	с	ус	-	-	-	-	-	-	-	-	-	=	с	с	=	=	=	=	=	=	=	=
II	п	п	п	п	п	п	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр																																			

☐ - Самостійна робота студента ☐ = Канікули ☐ кр Кваліфікаційна робота ☐ п Практика ☐ с Екзаменаційна сесія ☐ ус Установча сесія

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Самостійна робота студента	Екзаменаційна сесія та УС	Практика	Атестація здобувачів вищої освіти	Виконання кваліфікац. роботи	Канікули	Разом
I	36	6				10	52
II			6		11		17
Разом	36	6	6		11	10	69

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Переддипломна практика	3	6

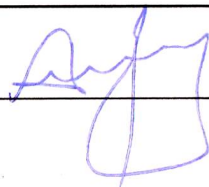
IV. АТЕСТАЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації здобувачів вищої освіти	Семестр
	Кваліфікаційна робота магістра	3

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами					Кре- дитів ЄКТС	Всього годин по денній формі навчання	Об'єм годин заочної форми		Аудиторні заняття, годин												Кафед- ра	
		екза- мени	заліки	конт- рольн. роботи	кур- сов. прое- кти	кур- сов. роботи			ауди- торні занят	само- стійн роб.	1 курс						2 курс							
											1 семестр			2 семестр			3 семестр			4 семестр				
											лк	лб	пр	лк	лб	пр	лк	лб	пр	лк	лб	пр		
Обов'язкові компоненти ОПП																								
I. Цикл загальної підготовки																								
ОЗП 1.1	Соціальні комунікації в управлінні		2	2			3	90	8	82				4		4								СПГН
ОЗП 1.2	Охорона праці в галузі	1		1			3	90	8	82	4		4											ЕОНС
ОЗП 1.3	Іноземна мова за професійним та науковим спрямуванням		12	12			6	180	16	164			8			8								ФІЛ
Всього за циклом							12	360	32	328	4		12	4		12								
II. Цикл професійної підготовки																								
ОПП 2.1	Спеціальні питання математичного опису та моделювання динаміки складних систем	1		1			4	120	12	108	4		8											ЕТЕМ
ОПП 2.2	Сучасні методи синтезу систем керування	1				1	4	120	12	108	4	4	4											ЕТЕМ
ОПП 2.3	Прецизійні системи керування електроприводами		1	1			3	90	8	82	4		4											ЕТЕМ
ОПП 2.4	САПР електроенергетичних та електромеханічних систем	2		2			4	120	8	112				4		4								ЕТЕМ
ОПП 2.5	Електромагнітна сумісність та енергоефективність		2	2			3	90	8	82				4	4									ЕТЕМ
ОПП 2.6	Системи автоматизації технологічних комплексів	2			2		4	120	8	112				4	2	2								ЕТЕМ
ОПП 2.7	Переддипломна практика		3				9	270		270														ЕТЕМ
ОПП 2.8	Кваліфікаційна робота магістра						21	630		630														ЕОНС ЕТЕМ МЕН
Всього за циклом							52	1560	56	1504	12	4	16	12	6	6								
Всього обов'язкових компонент							64	1920	88	1832	16	4	28	16	6	18								
Вибіркові компоненти ОПП																								
1	Дисципліна загальної підготовки з переліку 1						6	180																
2	Дисципліна професійної підготовки з переліку 2						20	600																
Всього вибірових компонент							26	780																
Загальна кількість годин							90	2700	144	2556	28	4	40	28	14	30								
Кількість екзаменів								5				3		2										
Кількість заліків								12				5		6		1								
Кількість курсових проектів								1						1										
Кількість курсових робіт								1				1												
Кількість контрольних робіт								14				7		7										

Керівник проєктної групи



Александр Дерзев

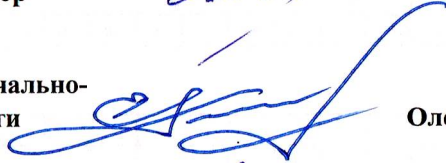
ПОГОДЖЕНО

Перший проректор



Володимир СОЛОД

Проректор з навчально-
методичної роботи



Олена ГЛУЩЕНКО

Начальник
навчального відділу



Ольга ФУР'ЯК

Завідувач випускової
кафедри



Віктор НІЗІМОВ