

"Затверджую"

Ректор  Віталій ГУЛЯСВ

" 30.05.2024 року

Ухвалено Вченою радою
університету від 30.05.2024

протокол № 6

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Дніпровський державний технічний університет

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки здобувачів вищої освіти

за освітньо-науковою програмою "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка"

Галузь знань: 14 Електрична інженерія

Код та найменування спеціальності: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка

Нормативний термін підготовки
доктора філософії на основі
ступеня магістра, ОКР спеціаліста - 4
роки (з них 2 роки - освітня складова)

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий)

Форма навчання: очна (денна, вечірня)

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	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	с	с	нд	нд	нд	нд	нд	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	с	с	нд	нд	нд	нд	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=		
II	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	с	с	нд	нд	нд	нд	нд	вп	вп	вп	вп	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	с	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	=	=	=	=	=	=	=	=	=	
III	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд		
IV	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд		

☐ Теоретичне навчання ☐ Канікули ☐ Викладацька практика ☐ Захист дисертації ☐ Науково-дослідна робота ☐ Підсумкова атестація

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоре- тичне навчання	Підсу- мова атестація	Практика	Державна атестація	Науково- дослідна робота	Кані- кули	Разом
I	30	4			9	9	52
II	25	3	4		11	9	52
III					43	9	52
IV				2	41		43
Разом	55	7	4	2	104	27	199

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Викладацька практика	4	4

IV. АТЕСТАЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації здобувачів вищої освіти	Семестр
	Захист дисертації	8

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПІ	Назва дисциплін	Розподіл за семестрами				Кре- дитів ЄКТС	Кількість годин								Розподіл по семестрах та курсах								Каф.
		Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних						Самостійна робота	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
				проекти	роботи			Всього	Лекції	Лабораторні	Практичні	Семінари	Курсові		1	2	3	4	5	6	7	8	
Годин за тиждень																							

Обов'язкові компоненти ОНП																				
Цикл загально-наукової підготовки																				
ЗНП 1.1	Філософські виміри сучасного наукового пошуку	1				4	120	45	30			15		75	3					СЦ
ЗНП 1.2	Методи експериментальних досліджень, аналіз та презентація результатів	2				4	120	45	15	15	15			75		3				АТЛС
ЗНП 1.3	Іноземна мова для наукової діяльності	3	2			8	240	90			90			150		3	3			ФІЛ
ЗНП 1.4	Соціологія науки		3			3	90	30	15			15		60			2			СЦ
ЗНП 1.5	Методологія педагогічної діяльності	1				3	90	30	15		15			60	2					ММСА
ОЗП 1.6	Патентознавство та авторське право	3				3	90	30	15		15			60			2			СЦ
ЗНП 1.7	Викладацька практика		4			6	180							180						ЕТЕМ
Всього за циклом						31	930	270	90	15	135	30		660	5	6	7			
Цикл професійно-наукової підготовки																				
ПНП 2.1	Енергоефективні автоматизовані електротехнічні та ел.мех. комплекси та системи широкого технол.призн	1				6	180	75	30		45			105	5					ЕТЕМ
ОПП 2.2	Методологічні основи підготовки наукових статей за фахом	3				3	90	30	15		15			60			2			ЕТЕМ
ПНП 2.3	Систем цифрових електромеханічних систем керування	4				4	120	40	20	20				80				4		ЕТЕМ
Всього за циклом						13	390	145	65	20	60			245	5		2	4		
Всього обов'язкових компонент						44	1320	415	155	35	195	30		905	10	6	9	4		
Вибіркові компоненти ОНП																				
Дисципліни циклу загально-наукової підготовки з переліку 1						6	180	60						120		4				
Дисципліни циклу професійно-наукової підготовки з переліку 2						10	300	110						190			4	5		
Всього вибірових компонент						16	480	170						310		4	4	5		
Загальна кількість						60	1800	585						1215						
Кількість годин на тиждень															10	10	13	9		
Кількість екзаменів							8								3	1	3	1		
Кількість заліків							7									4	2	1		
Кількість курсових проєктів																				
Кількість курсових робіт																				

Гарант освітньо-наукової програми

 В. Гузіков

ПОГОДЖЕНО

Перший проректор



Володимир СОЛОД

Проректор
з навчально-методичної роботи



Олена ГЛУЩЕНКО

В.о.начальника
навчального відділу



Ольга ФУР'ЯК

Завідувач випускової
кафедри



Віктор НІЗІМОВ