



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
прийому 2024 року

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою Радою КНУ імені Ігоря Сікорського
"12" вересня 2024 р.
протокол № 5
Голова Вченої Ради
Михайло ІЛЬЧЕНКО

Підготовки **магістра** з галузі знань
14 - Електрична інженерія
за спеціальністю 141 "Електроенергетика, електротехніка та
електромеханіка"
освітньо-професійною програмою
"Електротехнічні пристрої та електротехнологічні комплекси"
Форма здобуття вищої освіти Очна (денна)
Випускова кафедра
Кафедра теоретичної електротехніки
І. Графік навчального процесу

Факультет/ІНІ Факультет електроенерготехніки та автоматики
Кваліфікація Магістр з електроенергетики, електротехніки та
електромеханіки
Строк навчання 1 рік 4 місяці
на основі бакалавра
Академічні групи ЕВ-41мп

Курс	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Липень	Серпень
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	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								
Позначення:	Теор.навч.	С	Екзаменаційна сесія	П	Практика	Д	Виконання кваліфікаційної роботи	А	Атестація здобувачів вищої освіти	К	Канікули здобувачів вищої освіти	

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Дипломне проектування	Атестація	Канікули	Разом
1	36	4	0	0	0	12	52
2	0	0	8	8	2	0	18

Назва практики	Семестр	Тижні
Практика	3	8

Назва освітнього компонента	Форма випускної атестації	Семестр
Виконання магістерської дисертації	Захист кваліфікаційної роботи	3

шифр за ОП	Освітні компоненти	Контрольні заходи								Кред. ECTS	Кількість годин					Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами			
		Екзамени	Заліки	МКР	РГР,РР,ГР	ДКР	Реферати	Загальний обсяг	Аудиторних				CPC	1 курс		2 курс			
									Всього		Лекції	Практики (к.пр.)		Лабораторні	Семестри				
															1	2	3	4	
Кількість тижнів у семестрі				18	18	0	0												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	17	18	19	20
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																		
Цикл загальної підготовки																		
30 01.1	Інтелектуальна власність та патентознавство 2. Патентознавство та набуття прав		1	1				2.0	60	36	24	12		24	2			
30 01.2	Інтелектуальна власність та патентознавство 1. Право інтелектуальної власності							1.0	30	18	12	6		12	1			
30 02	Основи інженерії та технології сталого розвитку		1	1				2.0	60	36	18	18		24	2			
30 03	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації		2	1			1	3	90	72		72		18	2	2		
30 04	Менеджмент стартап-проектів		1	1				3.0	90	54	18	36		36	3			
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки		0	4	4	0	0	1	11	330	216	72	144	0	114	10	2	0	0
Цикл професійної підготовки																		
ПО 01	Пакети спеціалізованих прикладних програм	1		1				6.0	180	72	18		54	108	4			
ПО 02	Установки і процеси електрофізичної технології	1		1				6.0	180	72	54	18		108	4			
ПО 03	Високовольтні випробувальні установки		2	2				4.0	120	108	90	18		12		6		
ПО 04	Сучасні системи автоматичного керування електротехнологічними комплексами	1		1				5.0	150	72	36		36	78	4			
ПО 05	Високовольтні випробувальні установки. Курсовий проект		2					2.0	60	0				60		X		
ПО 06	Установки і процеси електрофізичної технології. Курсовий проект		1					1.0	30	0				30	X			
ПО 07	Основи наукових досліджень		1	1	1			4.0	120	54	18	36		66	3			
ПО 08	Практика ¹		3					14.0	420	0				420			X	
ПО 09	Виконання магістерської дисертації							14.0	420	0				420			X	
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки		3	5	5	1	0	0	56	1680	378	216	72	90	1302	15	6	0	0
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ		3	9	9	1	0	1	67	2010	594	288	216	90	1416	25	8	0	0
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																		
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																		
ПВ 01	Освітній компонент 1 Ф-Каталогу	2		2				5.0	150	72	54		18	78		4		
ПВ 02	Освітній компонент 2 Ф-каталогу	2		2				5.0	150	72	36		36	78		4		
ПВ 03	Освітній компонент 3 Ф-каталогу	2		2				5.0	150	90	54	18	18	60		5		
ПВ 04	Освітній компонент 4 Ф-каталогу		2	2				4.0	120	36		36		84		2		
ПВ 05	Освітній компонент 5 Ф-каталогу		2	2				4.0	120	36	18	18		84		2		
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки		3	2	5	0	0	0	23	690	306	162	72	72	384	0	17	0	0
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ		3	2	5	0	0	0	23	690	306	162	72	72	384	0	17	0	0
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:		6	11	14	1	0	1	90	2700	900	450	288	162	1800	25	25	0	0
Кількість екзаменів															3	3	0	0
Кількість заліків															5	5	1	0
Курсових робіт															0	0	0	0
Курсових проектів															1	1	0	0
МКР															8	6	0	0
РГР, РР, ГР															1	0	0	0
ДКР															0	0	0	0
Рефератів															1	0	0	0

Голова НМКУ-141

Завідувач кафедри ТЕ

Олександр ЯНДУЛЬСЬКИЙ

Микола ОСТРОВЕРХОВ

Декан/директор ФЕА

Олександр ЯНДУЛЬСЬКИЙ