

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
 прийому 2023 року



ЗАТВЕРДЖЕНО
 Вченою Радою КПІ ім. Ігоря Сікорського
 "04" _____ 2023 р.

Протокол № 4

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**

Випускова кафедра
Кафедра теоретичної електротехніки

I. Графік навчального процесу

Факультет/ННІ Факультет електроенерготехніки та автоматики

Кваліфікація Магістр з електроенергетики, електротехніки та електромеханіки

Строк навчання 1 рік 4 місяці

на основі бакалавра

Академічні групи EB-31мп

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																																																						
2	п	п	п	п	п	п	п	п	п	д	д	д	д	д	д	д	д	д	а	а	а																																	

Позначення: Теор.навч. Екзаменаційна сесія Практика Виконання кваліфікаційної роботи Аттестація здобувачів вищої освіти Канікули здобувачів вищої освіти

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Дипломне проектування	Атестація	Канікули	Разом
1	36	4	0	0	0	12	52
2	0	0	8	7	3	0	18

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Практика	3	8

IV. АТЕСТАЦІЯ

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

V. План освітнього процесу

шифр за ОП	Освітні компоненти	Контрольні заходи			Кількість годин				Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами									
		Екзамени	Заліки	МКР	РРР,РР,ГР	ДКР	Реферати	Кред ЕCTS	Аудиторних				1 курс		2 курс			
									Загальний обсяг				Семестри					
									Всього	Лекції	Практики (к.пр.)	Лабораторні	СРС	1	2	3	4	
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

Курс	Назва компонента	Екз	Зал	МКР	РРР	ДКР	Реф	Кред	Всього	Лекції	Практики	Лаб	СРС	1 курс	2 курс			
30 01	Інтелектуальна власність та патентознавство. Частина 2. Патентознавство та набуття прав	1	1					2.0	60	36	24	12	24	2				
30 01	Інтелектуальна власність та патентознавство. Частина 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

Курс	Назва компонента	Екз	Зал	МКР	РРР	ДКР	Реф	Кред	Всього	Лекції	Практики	Лаб	СРС	1 курс	2 курс
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					6.0	180	108	90	18	72		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						1.5	45	0			45		X
ПО 06	Установки і процеси електрофізичної технології. Курсовий проект	1						1.5	45	0			45	X	
ПО 07.1	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 1. Основи наукових досліджень	1	1	1				2.0	60	36	18	18	24	2	
ПО 07.2	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 2. Науково-дослідна робота за темою магістерської дисертації	2	2	2				2.0	60	18		18	42		1
ПО 08	Практика	3						14.0	420	0			420		X

ПО 08	Практика		3						14.0	420	0				420			X		
ПО 09	Виконання магістерської дисертації								12.0	360	0				360			X		
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки		3	6	6	2	0	0	56	1680	378	216	72	90	1302		14		7	0	0
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ		3	10	10	2	0	1	67	2010	594	288	216	90	1416		24		9	0	0
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																				
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																				
ПВ 01	Освітній компонент 1 Ф-Каталогу		2	2				6.0	180	72	54		18	108				4		
ПВ 02	Освітній компонент 2 Ф-Каталогу		2	2				6.0	180	72	36		36	108				4		
ПВ 03	Освітній компонент 3 Ф-Каталогу		2	2				6.0	180	90	54	18	18	90				5		
ПВ 04	Освітній компонент 4 Ф-Каталогу		2	2				5.0	150	36		36		114				2		
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки		3	1	4	0	0	0	23	690	270	144	54	72	420		0		15		0
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ		3	1	4	0	0	0	23	690	270	144	54	72	420		0		15		0
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:		6	11	14	2	0	1	90	2700	864	432	270	162	1836		24		24		0
Кількість екзаменів																3		3		0
Кількість заліків																5		5		1
Курсових робіт																0		0		0
Курсових проєктів																1		1		0
МКР																8		6		0
РГР, РР, ГР																1		1		0
ДКР																0		0		0
Рефератів																1		0		0

Голова НККУ-141

Завідувач кафедри ТЕ

(підпис)

(підпис)

Микола ОСТРОВЕРХОВ

Олександр ЯНДУЛЬСЬКИЙ

Декан/директор ФЕА

(підпис)

Олександр ЯНДУЛЬСЬКИЙ

(Handwritten signature)