



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

прийому 2022 року

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою Радою КПІ ім. Ігоря Сікорського
2022 р.

протокол №

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 навчання Заоч.

Факультет/ІННІ Факультет електроенергетички та автоматики
Кваліфікація Магістр з електроенергетики, електротехніки та
електромеханіки
Срок навчання 1 рік 4 місяці
на основі бакалавра
Академічні групи EB-211п

Випускова кафедра
Кафедра теоретичної електротехніки

І. Графік навчального процесу

Курс	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Липень	Серпень
1	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с
2	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п

Позначення: Теор.навч. Екзаменаційна сесія Практика Виконання кваліфікаційної роботи А Тестація здобувачів вищої освіти

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Дипломне проектування	Атестація	Канкули	Разом
1	36	6	0	0	0	10	52
2	0	0	8	7	3	0	18

ІІІ. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Практика	3	8

ІV. 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 за курсами і семестрами					
		Екзамени	Заліки	МКР	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати	Кред. ECTS	Загальний обсяг	Аудиторних			СРС	1 курс		2 курс			
										Всього	Лекції	Практики (к.пр.)		Лабораторні	1	2	3	4	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																			
Цикл загальної підготовки																			
30 01	Інтелектуальна власність та патентознавство. Частина 2. Патентознавство та набуття прав	1	1				2.0	60	6	4	2	2	54		6				
30 01	Інтелектуальна власність та патентознавство. Частина 1. Право інтелектуальної власності						1.0	30	4	2	2	2	26		4				
30 02	Основи інженерії та технології сталого розвитку	1	1				2.0	60	8	4	4	4	52		8				
30 03	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації	2	1			1	3	90	12	12	12	78			6				
30 04	Менеджмент стартап-проектів	1	1				3.0	90	10	4	6	6	80		10				
	Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки	0	4	4	0	0	11	330	40	14	26	0	290		34		6		0
Цикл професійної підготовки																			
ПО 01	Пакети спеціалізованих прикладних програм	1	1				6.0	180	24	10	14	156		24					
ПО 02	Установки і процеси електрофізичної технології	1	1				6.0	180	20	12	8	160		20					
ПО 03	Високовольтні випробувальні установки	2	2				6.0	180	18	10	8	162			18				
ПО 04	Сучасні системи автоматичного керування електротехнологічними комплексами	1	1				5.0	150	18	12	6	132		18					
ПО 05	Високовольтні випробувальні установки. Курсовий проєкт	2					1.5	45	0			45			X				
ПО 06	Установки і процеси електрофізичної технології. Курсовий проєкт	1					1.5	45	0			45		X					
Дослідницький (науковий) компонент																			
ПО 07.1	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 1. Основи наукових досліджень	1	1	1			2.0	60	16	8	4	4	44		16				
ПО 07.2	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 2. Науково-дослідна робота за темою магістерської дисертації	2	2	2			2.0	60	16	8	8	4	44			16			
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	112	60	20	32	1568		78		34	0
	ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ	3	10	10	2	0	1	67	2010	152	74	46	32	1858		112		40	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	18	12	6	162			18				
ПВ 02	Освітній компонент 2 Ф-Каталогу	2	2				6.0	180	18	12	6	162			18				
ПВ 03	Освітній компонент 3 Ф-Каталогу	2	2				6.0	180	20	12	8	160			20				
ПВ 04	Освітній компонент 4 Ф-Каталогу	2	2				5.0	150	16	8	4	134			16				
	Разом вибіркових ОК циклу професійної підготовки	3	1	4	0	0	0	23	690	72	44	4	24	618		0		72	0
	ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ	3	1	4	0	0	0	23	690	72	44	4	24	618		0		72	0
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:	6	11	14	2	0	1	90	2700	224	118	50	56	2476		112		112	0
	Кількість екзаменів								3									3	0
	Кількість заліків								5									5	1
	Курсових робіт								0									0	0
	Курсових проєктів								1									1	0
	РГР, РР, ГР								1									1	0
	ДКР								0									0	0
	Рефератів								1									1	0

Голова НККУ-141

(підпис)
Микола ОСТРОВЕРХОВ
(підпис)

Олександр ЯНДУЛЬСЬКИЙ

Завідувач кафедри ТЕ

Микола ОСТРОВЕРХОВ

Декан/директор ФБА

Олександр ЯНДУЛЬСЬКИЙ
(підпис)