

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

прийому 2023 року

X



ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою Радою КПіМ. Ігоря Сікорського
2023 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
"Електричні машини і апарати"
Форма здобуття вищої освіти Очна
Випускова кафедра
Кафедра електромеханіки

Факультет/ННІ Факультет електроенергетички та автоматики
Кваліфікація Магістр з електроенергетики, електротехніки та
електромеханіки
Строк навчання 1 рік 4 місяці
на основі бакалавра
Академічні групи ЕМ-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	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п					
2	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п					

Позначення: п Теор.навч. с Екзаменаційна сесія П Практика Д Виконання кваліфікаційної роботи А Атестація здобувачів вищої освіти К 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	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати	Кред. ЕCTS	Аудиторних				1 курс		2 курс				
									Загальний обсяг				Семестри		Кількість тижнів у семестрі				
		Всього	Лекції	Практики (к.лр.)	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																			
ЗО 01.1	Інтелектуальна власність та патентознавство - Частина 1. Право інтелектуальної власності					1			1.0	30	18	12	6	12	1				
ЗО 01.2	Інтелектуальна власність та патентознавство. Частина 2. Патентознавство та набуття прав	1	1						2.0	60	36	24	12	24	2				
ЗО 02	Основи інженерії та технології сталого розвитку	1	1						2.0	60	36	18	18	24	2				
ЗО 03.1	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації 1		1			1			1.5	45	36		36	9	2				
ЗО 03.2	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації 2		2						1.5	45	36		36	9		2			
ЗО 04	Менеджмент стартап проектів	1	1						3.0	90	54	18	36	36			3		
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки		0	4	5	0	0	1	11	330	216	72	144	0	114	10		2		0
Цикл професійної підготовки																			
ПО 01	Надійність електричних машин	1	1						6.0	180	72	46	26	108	4				
ПО 02	Тягові електричні машини	1	1						5.0	150	36	36		114	2				
ПО 03	Спеціальні електричні машини	1	1						6.0	180	54	36	18	126	3				
ПО 04	Електричні машини систем автоматики	2	2						7.0	210	108	72	36	102		6			
ПО 05	Спеціальні електричні машини. Курсова робота		1						1.0	30	0		30		X				
ПО 06	Електричні машини систем автоматики. Курсова робота		2						1.0	30	0		30		X				
ПО 08	Практика		3						14.0	420	0		420				X		
ПО 09	Виконання магістерської дисертації								12.0	360	0		360				X		
ПО 71	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 1. Основи наукових досліджень	1	1			1			2.0	60	36	18	18	24	2				
ПО 72	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 2. Науково-дослідна робота за темою магістерської дисертації	2	2						2.0	60	18		18	42		1			
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки		4	5	6	0	0	1	56	1680	324	208	54	62	1356	11		7		0
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ		4	9	11	0	0	2	67	2010	540	280	198	62	1470	21		9		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	108	72	36	72		6			
ПВ 02	Освітній компонент 2 Ф-каталогу	2	2	2	2				6.0	180	108	72	36	72		6			
ПВ 03	Освітній компонент 3 Ф-каталогу	2	2						5.5	165	72	54	18	93		4			
ПВ 04	Освітній компонент 4 Ф-каталогу	2	2						5.5	165	72	54	18	93		4			
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки		2	2	4	0	1	1	23	690	360	252	108	0	330	0		20		0
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ		2	2	4	0	1	1	23	690	360	252	108	0	330	0		20		0
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:		6	11	15	0	1	3	90	2700	900	532	306	62	1800	21		29		0
Кількість екзаменів		3														3			0
Кількість заліків		5														5			1
Курсових робіт		1														1			0
Курсових проектів		0														0			0
МКР		9														6			0
РГР, РР, ГР		0														0			0
ДКР		0														1			0
Рефератів		2														1			0

Голова НККУ-141

(підпис)
Вадим ЧУМАК
(підпис)

Олександр ЯНДУЛЬСЬКИЙ

Вадим ЧУМАК

Декан/директор ФЕА

(підпис)
Олександр ЯНДУЛЬСЬКИЙ

Олександр ЯНДУЛЬСЬКИЙ

Завідувач кафедри ЕМ

(підпис)