



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2024/2025 навчальний рік, прийому студентів 2023 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи
Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО
12.05.2024 р.

Спеціальність
Освітня програма
Освітній ступінь
Випускова кафедра

141 Електроенергетика, електротехніка та
електромеханіка
Електроенергетика та електромеханіка
магістра
Кафедра теоретичної електротехніки

Факультет/ІННІ
Форма здобуття вищої освіти
Строк навчання
Кваліфікація

Факультет електроенергетичної та автоматики
Очна (денна)
1 рік 9 місяців
Магістр з електроенергетики, електротехніки та
електромеханіки

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практ., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін		Аудиторні години								СРС	Контрольні заходи								Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами							
			Бюджет	Контракт	Кред ECTS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		Екзамени		Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	2 курс								
								за НР	з урах. Інд занят	за НР	з урах. Інд занят	за НР	з урах. Інд занят										Інд. зан.	ЕВ-31мн (Б: 2, К: 0);							
																								3 семестр				4 семестр			
																								18 тижнів				0 тижнів			
				у т.ч.								у т.ч.																			
				Лекц	Практ	Лаб					Лекц	Практ	Лаб																		

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
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																															
Цикл загальної підготовки																															
1	Практичний курс іноземної мови для наукової комунікації. Частина 2	АМТС1	2	0	1.5	45	36	-	-	36	-	-	-	0	9	3	3							2		2					
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					1.5	45	36	0	0	36	0	0	0	0	9	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0
Цикл професійної підготовки																															
2	Сучасна теорія керування та засоби автоматизації електроенергетичних та електромеханічних об'єктів	АЕ	2	0	6.0	180	90	36	-	36	-	18	-	0	90	3	3						5	2	2	1					
3	Електроенергетичні та електромеханічні системи. Міждисциплінарний проект	ЕМ	2	0	1.5	45	0	-	-	-	-	-	-	0	45	3		3													
Дослідницький (науковий) компонент																															
4	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 3	ТЕ	2	0	4.0	120	36	-	-	36	-	-	-	0	84	3							2		2						
5	Науково-дослідна практика ¹	NULL			9.0	270	0	-	-	-	-	-	-	0	270	4															
6	Виконання магістерської дисертації	NULL			17.0	510	0	-	-	-	-	-	-	0	510																
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					37.5	1125	126	36	0	72	0	18	0	0	999	1	3	1	0	1	0	0	7	2	4	1	0	0	0	0	
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					39	1170	162	36	0	108	0	18	0	0	1008	1	4	2	0	1	0	0	9	2	6	1	0	0	0	0	
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																															
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																															
7	Схемотехнічне моделювання електронних систем	ТЕ	2	0	5.0	150	54	36	-	18	-	-	-	0	96	3	3						3	2	1						
8	Метрологічне забезпечення високовольтних вимірювань та досліджень	ТЕ	2	0	4.0	120	54	36	-	18	-	-	-	0	66	3	3						3	2	1						
9	Методи і техніка електрофізичного експерименту	ТЕ	2	0	4.0	120	36	18	-	18	-	-	-	0	84	3	3						2	1	1						
10	Моніторинг ізоляційних систем електроустаткування	ТЕ	2	0	4.0	120	54	36	-	-	-	18	-	0	66	3	3		3				3	2		1					
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки					17	510	198	126	0	54	0	18	0	0	312	1	3	4	0	0	1	0	11	7	3	1	0	0	0	0	
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					17	510	198	126	0	54	0	18	0	0	312	1	3	4	0	0	1	0	11	7	3	1	0	0	0	0	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					56	1680	360	162	0	162	0	36	0	0	1320	2	7	6	0	1	1	0	20	9	9	2	0	0	0	0	
Кількість	Кількість екзаменів										2										2										
	Кількість заліків										7										6										
	МКР										6										6										
	Курсових робіт										0																				
	Курсових проектів										1										1										
	РГР, РР, ГР										1										1										
ДКР										0																					
Рефератів										0																					

1 Опанування освітнього компонента здійснюється на підприємстві

¹ Опанування освітнього компонента здійснюється на підприємстві

ПРАКТИКА			
Назва практики	Термін проведення	Тижні	Семестр
Науково-дослідна практика	2025-02-23 - 2025-03-09	5	4

АТЕСТАЦІЯ	
Форма випускної атестації	Термін проведення
Захист кваліфікаційної роботи	2025-05-19 - 2025-05-31

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТУ (РОБОТИ)					
Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра	Кількість здобувачів		Всього годин
			Б	К	
Керівництво	34	ТЕ	2	0	68
Рецензування	4	АЕ	2	0	8
ЕК	2	ТЕ	2	0	4
Всього годин	40		Всього годин		80

Завідувач кафедри ТЕ

(підпис)

Микола ОСТРОВЕРХОВ

Ухвалено на засіданні Вченої ради ФЕА ПРОТОКОЛ №: 9 від 2024-04-29

Декан факультету (директор інституту)

(підпис) Олександра ЯНДУЛЬСЬКИЙ

Примітка: РНП є частиною навчального плану і формується на основі аналізу сукупності індивідуальних навчальних планів здобувачів вищої освіти на поточний навчальний рік;