



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН  
на 2023/2024 навчальний рік, прийому студентів 2021 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ  
Проректор з навчальної роботи  
  
Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО  
"8" 25  
2023 р.

Спеціальність	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Факультет/ІНІ	Факультет електроенерготехніки та автоматики
Освітня програма	Електротехнічні пристрої та електротехнологічні комплекси	Форма здобуття вищої освіти	Очна
Освітній ступінь	бакалавра	Термін навчання	3 роки 10 місяців
Випускова кафедра	Кафедра теоретичної електротехніки	Кваліфікація	Бакалавр 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										Контрольні заходи								Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами																
			Бюджет	Контракт		Кред. ЕСТS	Години	Всього					СРС					5 семестр		6 семестр		3 курс																		
								за НР	за НР з урах. Інд занятъ	за НР	за НР з урах. Інд занятъ	за НР	за НР з урах. Інд занятъ	Інд. зан.	Екзамен	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР, РР, ГР	ДКР	Реф.	18 тижнів		18 тижнів															
			Всього	за НР		за НР з урах. Інд занятъ	за НР	за НР з урах. Інд занятъ	за НР	за НР з урах. Інд занятъ	Інд. зан.	Всього	Лекц	Практ	Лаб	Всього	Лекц	Практ	Лаб	у т.ч.		у т.ч.																		
			Лекції	Практ. (комп. прк)		Лаб	Лекц	Практ	Лаб	Лекц	Практ	Лаб	Лекц	Практ	Лаб	Лекц	Практ	Лаб	Лекц	Практ	Лаб																			
<b>1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти</b>																																								
<b>Цикл загальної підготовки</b>																																								
1	Охорона праці та цивільний захист	ОПЦБ	16	1	4.0	120	72	36	-	28	-	8	-	0	48	6	6																	4	2	1.56	0.44			
2	Правознавство	КІГАП	16	1	2.0	60	36	18	-	18	-	-	-	0	24	6	6																							
3	Іноземна мова професійного спрямування. Частина 1	АМТС1	16	1	3	90	72	-	-	72	-	-	-	0	18	6	5						2				2				2		2							
4	Електрична частина станцій та підстанцій	ВДЕ	16	1	4.0	120	72	54	-	-	-	18	-	0	48	6	6																				4	3		1
5	Електропривод	АЕМСЕП	16	1	3.0	90	54	36	-	-	-	18	-	0	36	5	5			5					3	2		1												
6	Електричні мережі та системи	ЕМС	16	1	5.0	150	108	90	-	-	-	18	-	0	42	5	5						6	5		1														
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					21	630	414	234	0	118	0	62	0	0	216	3	3	6	0	0	1	0	0	11	7	2	2	12	6	4.56	1.44									
<b>Цикл професійної підготовки</b>																																								
7	Системи автоматичного керування технологічними комплексами. Частина 1	ТЕ	16	1	3.5	105	72	54	-	18	-	-	-	0	33	5	5						4	3	1															
8	Системи автоматичного керування технологічними комплексами. Частина 2	ТЕ	16	1	3.5	105	54	36	-	18	-	-	-	0	51	6	6																			3	2	1		
9	Комп'ютерно-інтегровані технології в електроенергетиці	ТЕ	16	1	5.0	150	72	36	-	-	-	36	-	0	78	6	6																				4	2		2
10	Курсовий проект з електричних машин	ЕМ	16	1	1.5	45	0	-	-	-	-	-	-	0	45	5		5																						
11	Курсовий проект з електричних мереж та систем	ЕМС	16	1	1.5	45	0	-	-	-	-	-	-	0	45	6		6																						
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					15	450	198	126	0	36	0	36	0	0	252	3	2	3	0	2	0	0	0	4	3	1	0	7	4	1	2									
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					36	1080	612	360	0	154	0	98	0	0	468	6	5	9	0	2	1	0	0	15	10	3	2	19	10	5.56	3.44									
<b>2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти</b>																																								
<b>Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів</b>																																								
12	Особливості виробництва електричної енергії	ВДЕ	16	1	4.0	120	54	36	-	18	-	-	-	0	66	5	5						3	2	1															
13	Мікропроцесори і цифрова електроніка	ТЕ	16	1	4.0	120	54	36	-	-	-	18	-	0	66	5	5						3	2	1															
14	Силова перетворювальна техніка	ТЕ	16	1	4.0	120	54	36	-	-	-	18	-	0	66	5	5						3	2	1															
15	Енергоефективність процесів в електротехнологічних комплексах	ТЕ	16	1	4.0	120	72	36	-	18	-	18	-	0	48	6	6												4	2	1	1								
16	Промислова світлотехніка	ТЕ	16	1	4.0	120	36	36	-	-	-	-	-	0	84	6	6													2	2									
17	Системи автоматизованого проектування	ТЕ	16	1	4.0	120	54	18	-	-	-	36	-	0	66	5	5						3	1			2													
Разом вибіркових ОК циклу професійної підготовки					24	720	324	198	0	36	0	90	0	0	396	0	6	6	0	0	0	0	0	12	7	1	4	6	4	1	1									
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					24	720	324	198	0	36	0	90	0	0	396	0	6	6	0	0	0	0	0	12	7	1	4	6	4	1	1									
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					60	1800	936	558	0	190	0	188	0	0	864	6	11	15	0	2	1	0	0	27	17	4	6	25	14	6.56	4.44									

Кількість	Кількість екзаменів	6	3								
	Кількість заліків	11	5								
	МКР	15		8							7
	Курсових робіт	0									
	Курсових проектів	2	1			1					
	РГР, РР, ГР	1		1							
	ДКР	0									
Рефератів	0										

Військова підготовка у 5 - 8 семестрах за окремим планом військової підготовки

Завідувач кафедри ТЕ

(підпис)

Микола ОСТРОВЕРХОВ

Декан факультету (директор інституту)

(підпис)

Олександр ЯНДУЛЬСЬКИЙ

Ухвалено на засіданні Вченої ради ФЕА ПРОТОКОЛ № 10 від 2023-04-24

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