



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2024/2025 навчальний рік, прийому студентів 2022 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи
Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО
"10" 05 2024 р.

Спеціальність 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
Освітня програма Електротехнічні пристрої та електротехнологічні комплекси
Освітній ступінь бакалавра
Випускова кафедра Кафедра теоретичної електротехніки

Факультет/ННІ Факультет електроенерготехніки та автоматики
Форма здобуття вищої освіти Очна (денна)
Строк навчання 3 роки 10 місяців
Кваліфікація Бакалавр з електроенергетики, електротехніки та електромеханіки

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практи., 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.	3 курс				ЕВ-21 (Б: 15, К: 0);						
									за НР	з урах. Інд занятя	за НР	з урах. Інд занятя	за НР	з урах. Інд занятя										Інд. зан.	5 семестр		6 семестр							
																									18 тижнів		18 тижнів							
																									у т.ч.		у т.ч.							
Всього	Лекц	Практ	Лаб	Всього	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	Охорона праці та цивільний захист	ОПЦБ	15	0	4.0	120	72	36	-	28	-	8	-	0	48		6	6										4	2	1.56	0.44			
2	Правознавство	КІГАП	15	0	2.0	60	36	18	-	18	-	-	-	0	24		6	6										2	1	1				
3	Практичний курс іноземної мови професійного спрямування. Частина 1	АМТС1	15	0	3	90	72	-	-	72	-	-	-	0	18		6	5						2		2		2		2				
4	Електрична частина станцій та підстанцій	ВДЕ	15	0	4.0	120	72	54	-	-	-	18	-	0	48	6		6										4	3		1			
5	Електропривод	АЕМСЕП	15	0	3.0	90	54	36	-	-	-	18	-	0	36		5	5						3	2		1							
6	Електричні мережі та системи	ЕМС	15	0	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	2	4	6	0	0	0	0	0	11	7	2	2	12	6	4.56	1.44			
Цикл професійної підготовки																																		
7	Системи автоматичного керування технологічними комплексами	ТЕ	15	0	8.5	255	126	90	-	36	-	-	-	0	129	6		6										7	5	2				
8	Комп'ютерно-інтегровані технології в електроенергетиці	ТЕ	15	0	4.0	120	54	36	-	-	-	18	-	0	66	5		5						3	2		1							
9	Електричні апарати. Курсова робота	ТЕ	15	0	1.0	30	0	-	-	-	-	-	-	0	30		5		5															
10	Електричні мережі та системи. Курсовий проект	ЕМС	15	0	1.5	45	0	-	-	-	-	-	-	0	45		6			6														
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					15	450	180	126	0	36	0	18	0	0	270	2	2	2	1	1	0	0	0	3	2	0	1	7	5	2	0			
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					36	1080	594	360	0	154	0	80	0	0	486	4	6	8	1	1	0	0	0	14	9	2	3	19	11	6.56	1.44			
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																																		
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																																		
11	Енергоефективність процесів в електротехнологічних комплексах	ТЕ	15	0	4.0	120	72	36	-	18	-	18	-	0	48		6	6										4	2	1	1			
12	Промислова світлотехніка	ТЕ	15	0	4.0	120	36	36	-	-	-	-	-	0	84		6	6										2	2					
13	Системи автоматизованого проектування	ТЕ	15	0	4.0	120	54	18	-	-	-	36	-	0	66		5	5						3	1		2							
14	Силова перетворювальна техніка	ТЕ	15	0	4.0	120	54	36	-	-	-	18	-	0	66		5	5						3	2		1							
15	Мікропроцесори і цифрова електроніка	ТЕ	15	0	4.0	120	54	36	-	-	-	18	-	0	66		5	5						3	2		1							
16	Особливості виробництва електричної енергії*	ВДЕ	15	0	4.0	120	54	36	-	18	-	-	-	0	66		5	5						3	2	1								
Разом вибірових 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	918	558	0	190	0	170	0	0	882	4	12	14	1	1	0	0	0	26	16	3	7	25	15	7.56	2.44			
* Виконано перерозподіл аудиторних годин Військова підготовка у 5 - 8 семестрах за окремим планом військової підготовки										Кількість	Кількість екзаменів		4		2																			
											Кількість заліків		12		6		6																	
											МКР		14		8		6																	
											Курсових робіт		1		1																			
											Курсових проєктів		1		1																			
											РГР, РР, ГР		0																					
											ДКР		0																					
											Рефератів		0																					

Завідувач кафедри ТЕ

(підпис)

Микола ОСТРОВЕРХОВ

Декан факультету (директор інституту)

(підпис)

Олександр ЯНДУЛЬСЬКИЙ