



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

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

Спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
Факультет/ННІ: Факультет/ННІ
Освітня програма: Інжиніринг інтелектуальних електротехнічних та мехатронних комплексів
Форма здобуття вищої освіти: Очна (денна)
Освітній ступінь: бакалавра
Строк навчання: 3 роки 10 місяців
Випускова кафедра: Кафедра автоматизації електротехнічних та мехатронних комплексів
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										Контрольні заходи							Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами																
			Бюджет	Контракт		Кред ЕСТS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		Інд. зан.	СРС	Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	3 курс			5 семестр			6 семестр								
									за НП	з урах. Інд занятя	за НП	з урах. Інд занятя	за НП	з урах. Інд занятя											Всього	Лекц	Практ	Лаб	Всього	Лекц	Практ	Лаб	Всього	Лекц	Практ	Лаб			
			18 тижнів	у т.ч.			18 тижнів	у т.ч.																															
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																																							
Цикл загальної підготовки																																							
1	Правознавство	КІГАП	15	0	2.0	60	36	18	-	18	-	-	-	0	24	5	5									2	1	1											
2	Практичний курс іноземної мови професійного спрямування. Частина 1	АМТС1	15	0	3	90	72	-	-	72	-	-	-	0	18	6	5									2		2		2									
3	Електричні машини	ЕМ	15	0	5.0	150	72	36	-	18	-	18	-	0	78	5	5			5					4	2	1	1											
4	Електрична частина станцій та підстанцій	ЕП	15	0	4.0	120	54	36	-	-	-	18	-	0	66	5	5			5					3	2		1											
5	Електропривод	АЕМК	15	0	3.0	90	54	36	-	-	-	18	-	0	36	5	5			5					3	2		1											
6	Електричні мережі та системи	АЕМК	15	0	5.0	150	72	36	-	18	-	18	-	0	78	6	6			6									4	2	1	1							
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					22	660	360	162	0	126	0	72	0	0	300	3	3	6	0	0	4	0	0	0	14	7	4	3	6	2	3	1							
Цикл професійної підготовки																																							
7	Автоматизований електропривод машин та установок	АЕМК	15	0	5.0	150	72	36	-	18	-	18	-	0	78	6	6												4	2	1	1							
8	Автоматизований електропривод машин та установок. Курсовий проект	АЕМК	15	0	1.5	45	0	-	-	-	-	-	-	0	45	6			6																				
9	Енерго - та ресурсоощадні установки	АЕМК	15	0	5.5	165	90	36	-	36	-	18	-	0	75	5	5								5	2	2	1											
10	Енерго - та ресурсоощадні установки. Курсова робота	АЕМК	15	0	1.0	30	0	-	-	-	-	-	-	0	30	5	5																						
11	Транспортні системи електромеханічних комплексів	АЕМК	15	0	5.0	150	72	36	-	18	-	18	-	0	78	6	6			6								4	2	1	1								
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					18	540	234	108	0	72	0	54	0	0	306	3	2	3	1	1	1	0	0	0	5	2	2	1	8	4	2	2							
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					40	1200	594	270	0	198	0	126	0	0	606	6	5	9	1	1	5	0	0	19	9	6	4	14	6	5	3								
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																																							
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																																							
12	Програмні засоби тривимірного моделювання †	АЕМК	16	0	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48	5	5								4	2	2												
13	Проектування систем електропостачання †	АЕМК	16	0	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48	5	5								4	2	2												
14	Автоматизація управління промисловими об'єктами	АЕМК	16	0	4.0	120	72	36	-	18	-	18	-	0	48	6	6			6								4	2	1	1								
15	Технології експлуатації нафтогазових родовищ †	АЕМК	16	0	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48	6	6											4	2	2									
16	Основи мехатроніки та робототехніки	АЕМК	16	0	4.0	120	72	36	-	18	-	18	-	0	48	6	6			6								4	2	1	1								
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки					20	600	360	180	0	90	0	90	0	0	240	0	5	5	0	0	2	0	0	0	8	4	2	2	12	6	3	3							
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					20	600	360	180	0	90	0	90	0	0	240	0	5	5	0	0	2	0	0	0	8	4	2	2	12	6	3	3							
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					60	1800	954	450	0	288	0	216	0	0	846	6	10	14	1	1	7	0	0	27	13	8	6	26	12	8	6								

† Виконано перерозподіл аудиторних годин

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

Кількість	Кількість екзаменів	6	3		3		
	Кількість заліків	10	5		5		
	МКР	14	8		6		
	Курсових робіт	1	1				
	Курсових проектів	1	1				
	РГР, РР, ГР	7	3		4		
	ДКР	0					
Рефератів	0						

Ухвалено на засіданні Вченої ради ННІЕЕ ПРОТОКОЛ № _____ від _____

Завідувач кафедри АЕМК

(підпис)

Сергій БОЙЧЕНКО

Декан факультету (директор інституту)

Оксана БОВК

(підпис)