



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

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

Спеціальність
Освітня програма
Освітній ступінь
Випускова кафедра

141 Електроенергетика,
електротехніка та
електромеханіка
Управління, захист та
автоматизація енергосистем
бакалавра
Кафедра автоматизації
енергосистем

Факультет/ННІ
Форма здобуття
вищої освіти
Строк навчання
Кваліфікація

Факультет
електроенерготехніки та
автоматики
Заоч.
3 роки 10 місяців
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 ЕСТS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		Екзамени		Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	1 курс				2 семестр						
								ЕК-341 (Б: 5, К: 0);															1 семестр		2 семестр								
																							19 тижнів		28 тижнів								
								Всього	у т.ч.			Всього	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	Українська мова за професійним спрямуванням	УМЛК	5	0	2.0	60	8	6	-	2	-	-	-	0	52		1	1							8	6	2						
2	Історія науки і техніки	КІ	5	0	2.0	60	8	6	-	2	-	-	-	0	52		2	2										8	6	2			
3	Основи здорового способу життя	ТОС	5	0	3	90	12	6	-	6	-	-	-	0	78		2	1,2							6	4	2		6	2	4		
4	Практичний курс іноземної мови. Частина 1	АМТС1	5	0	3	90	12	-	-	12	-	-	-	0	78		2	1							6		6		6		6		
5	Вища математика. Частина 1. Лінійна алгебра та аналітична геометрія. Диференціальне числення. Інтегральне числення	МФДР	5	0	8.0	240	20	10	-	10	-	-	-	0	220	1		1			1				20	10	10						
6	Вища математика. Частина 2. Визначені інтеграли. Функції кількох змінних. Диференціальні рівняння. Ряди	МФДР	5	0	7.0	210	20	10	-	10	-	-	-	0	190	2		2			2							20	10	10			
7	Загальна фізика. Частина 1. Механіка. Молекулярна фізика та термодинаміка. Електрика	ЗФ	5	0	5.0	150	10	4	-	2	-	4	-	0	140	1		1							10	4	2	4					
8	Загальна фізика. Частина 2. Електрика та магнетизм. Оптика. Квантова фізика	ЗФ	5	0	4.0	120	10	4	-	2	-	4	-	0	110	2		2				2						10	4	2	4		
9	Обчислювальна техніка та програмування. Частина 1. Основи обчислювальної техніки та програмування	АЕ	5	0	6.0	180	14	8	-	-	-	6	-	0	166	1		1				1			14	8		6					
10	Обчислювальна техніка та програмування. Частина 2. Розробка застосунків на мовах програмування високого рівня	АЕ	5	0	5.0	150	14	6	-	-	-	8	-	0	136		2	2										14	6		8		
11	Інженерна графіка	НГІКГ	5	0	3.0	90	12	6	-	6	-	-	-	0	78		1	1			1				12	6	6						
12	Технічна механіка	ДММОМ	5	0	3.0	90	8	6	-	2	-	-	-	0	82		1	1							8	6	2						
13	Електротехнічні матеріали	ВДЕ	5	0	3.0	90	8	4	-	-	-	4	-	0	82		2	2											8	4		4	
14	Теоретичні основи електротехніки. Частина 1. Лінійні електричні кола постійного і змінного струму	ТЕ	5	0	6.0	180	20	10	-	6	-	4	-	0	160	2		2			2								20	10	6	4	
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					60	1800	176	86	0	60	0	30	0	0	1624	6	8	15	0	0	4	2	0	84	44	30	10	92	42	30	20		
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					60	1800	176	86	0	60	0	30	0	0	1624	6	8	15	0	0	4	2	0	84	44	30	10	92	42	30	20		
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																																	
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					60	1800	176	86	0	60	0	30	0	0	1624	6	8	15	0	0	4	2	0	84	44	30	10	92	42	30	20		

* МКР виконується за методикою домашньої контрольної роботи

Кількість	Кількість екзаменів	6	3			3		
	Кількість заліків	8		3			5	
	МКР	15			8			7
	Курсових робіт	0						
	Курсових проєктів	0						
	РГР, РР, ГР	4		2			2	
	ДКР	2			1			1
	Рефератів	0						

Ухвалено на засіданні Вченої ради ФЕА ПРОТОКОЛ № _____ від _____

Завідувач кафедри АЕ

(підпис)

Анатолій МАРЧЕНКО

Декан факультету (директор інституту)

Олександр ЯНДУЛЬСЬКИЙ

(підпис)

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