



ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи КПІ
ім. Ігоря Сікорського

Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО
" " 2021 р.

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ "КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО"

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

на 2021/2022 навчальний рік

(прийому студентів 2021 р)

Спеціальність (код і назва) - 141-21 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
За освітньо-професійною програмою (спеціалізацією) -
Освітній ступінь - Бакалавр
Випускова кафедра -

Факультет (Інститут) - Електроенергетичні та автоматики
Форма навчання - денна
Термін навчання - 3 роки 10 місяців
Кваліфікація - бакалавр з електроенергетики, електротехніки та електромеханіки

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Назва кафедри	К-ть здобувачів, які вибрали дисципліну		Обсяг дисциплін		Аудиторні години						Самостійна робота студентів	Контрольні заходи та їх розподіл за семестрами							Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами									
			Б	К	Кредитів ECTS	Годин	Всього	В тому числі						Екзамен	Заліки	Модульн. (темат), контр.робот	Курсові проекти	Курсові роботи	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати	1 семестр		2 семестр						
								за НР	з урахуван. інд. занять	за НР	з урахуван. інд. занять	Лабораторні										за НР	з урахуван. інд. занять	Індивідуальні заняття	18 тижнів		18 тижнів			
																									Лекції	Практичні (компл.практ)	у тому числі	у тому числі		
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	
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																														
1.1. Цикл загальної підготовки																														
1	Українська мова за професійним спрямуванням	Української мови, літератури та культури			2	60	36	18	18					24		1	1							2	1	1				
2	Історія науки і техніки	Історії			2	60	36	18	18					24		2	2									2	1	1		
3	Основи здорового способу життя	Спортивного вдосконалення			3	90	72	18	54					18		2	1,2							2	1	1		2		2
4	Іноземна мова. Практичний курс іноземної мови-1	Кафедра англійської мови технічного спрямування №1			3	90	72		72					18		2	1						2		2				2	
5	Вища математика-1	Математичної фізики та диференціальних рівнянь			8	240	144	72	72					96	1		1			1			8	4	4					
6	Вища математика-2	Математичної фізики та диференціальних рівнянь			7	210	126	54	72					84	2		2			2						7	3	4		
7	Загальна фізика-1	Загальної фізики			5,5	165	90	54	18		18			75	1		1						5	3	1	1				
8	Загальна фізика-2	Загальної фізики			3,5	105	54	36			18			51	2		2			2						3	2		1	
9	Обчислювальна техніка та програмування-1	Автоматизації енергосистем			5,5	165	90	36	18		36			75	1		1			1			5	2	1	2			5	
10	Обчислювальна техніка та програмування-2	Автоматизації енергосистем			5,5	165	90	36	18		36			75		2	2				2					5	2	1	2	
11	Інженерна графіка	Нарисної геометрії, інженерної та комп'ютерної графіки			3	90	54	36	18					36		1	1			1			3	2	1					
12	Технічна механіка	Динаміки і міцності машин та опору матеріалів			3	90	54	36	18					36		1	1						3	2	1					
13	Електротехнічні матеріали	Відновлюваних джерел енергії			3	90	54	36			18			36		2	2									3	2		1	
14	Теоретичні основи електротехніки-1	Теоретичної електротехніки			6	180	90	36	36		18			90	2		2			2						5	2	2	1	
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					60	1800	1062	486	432	144	738	6	8	15	5	2	30	15	12	3	29	12	12	5						
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					60	1800	1062	486	432	144	738	6	8	15	5	2	30	15	12	3	29	12	12	5						
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					60	1800	1062	486	432	144	738	6	8	15	5	2	30	15	12	3	29	12	12	5						

Кількість	Екзаменів	6	3	3		
	Заліків	8	3	5		
	Модульн. (темат), контр.робіт	15	8	7		
	Курсових проектів					
	Курсових робіт					
	РГР, РР, ГР	5	2	3		
	ДКР	2	1	1		
Рефератів						

СКОРОЧЕННЯ:

РГР - розрахунково-графічна робота;

РР - розрахункова робота;

ГР - графічна робота;

ДКР - домашня контрольна робота (виконується під час СРС)

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

Завідувачі кафедри _____ / **Сергій ПЕРЕСАДА** /
(підпис) (П.І.Б.)

_____ / **Микола ОСТРОВЕРХОВ** /
(підпис) (П.І.Б.)

_____ / **Валерій КИРИК** /
(підпис) (П.І.Б.)

_____ / **Степан КУДРЯ** /
(підпис) (П.І.Б.)

_____ / **Анатолій МАРЧЕНКО** /
(підпис) (П.І.Б.)

_____ / **Василь ШИНКАРЕНКО** /
(підпис) (П.І.Б.)

Декан факультету _____ / **Олександр ЯНДУЛЬСЬКИЙ** /
(директор інституту) (підпис) (П.І.Б.)

* Кількість студентів, які вибрали дисципліну