



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 "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка"
За освітньо-професійною програмою (спеціалізацією) -
Освітній ступінь - Бакалавр
Випускова кафедра -

Факультет (Інститут) - Електроенергетичної та автоматики
Форма навчання - заочна
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 дисципліни		Аудиторні години						Самостійна робота студентів	Контрольні заходи та їх розподіл за семестрами							Розподіл аудиторних годин за курсами і семестрами																			
			Б	К	Кредитів ECTS	Годин	Всього	В тому числі						Екзамени	Заліки	Модульн. (темат), контр.роботи	Курсові проекти	Курсові роботи	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати	1 семестр				2 семестр														
								Лекції		Практичні (комп.практ)		Лабораторні										Індивідуальні заняття	у тому числі				у тому числі													
			за НП	з урахуван. інд. занять	за НП	з урахуван. інд. занять	за НП	з урахуван. інд. занять	Індивідуальні заняття	Всього	Лекції	Практичні		Лабораторні	Всього	Лекції	Практичні	Лабораторні	Всього	Лекції	Практичні		Лабораторні																	
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																																								
1.1. Цикл загальної підготовки																																								
5	Інженерна графіка	Нарисної геометрії, інженерної та комп'ютерної графіки	3	90	12	6	6					78		1	1				1			12	6	6																
6	Обчислювальна техніка та програмування-1	Автоматизації енергосистем	5,5	165	14	8					6		151	1		1			1			14	8		6															
7	Обчислювальна техніка та програмування-2	Автоматизації енергосистем	5,5	165	14	6							151		2	2																								
9	Електротехнічні матеріали	Відновлюваних джерел енергії	3	90	8	4							82		2	2																								
11	Українська мова за професійним спрямуванням	Української мови, літератури та культури	2	60	8	6			2				52		1	1						8	6	2																
12	Історія науки і техніки	Історії	2	60	8	6			2				52		2	2																								
13	Іноземна мова. Практичний курс іноземної мови-1	Кафедра англійської мови технічного спрямування №1	3	90	12				12				78		2	1						6		6																
14	Основи здорового способу життя	Спортивного вдосконалення	3	90	12	6			6				78		2	1,2						6	4	2																
15	Технічна механіка	Динаміки і міцності машин та опору матеріалів	3	90	8	6			2				82		1	1						8	6	2																
16	Теоретичні основи електротехніки-1	Теоретичної електротехніки	6	180	20	10			6		4		160	2		2			2																					
17	Вища математика-1	Математичної фізики та диференціальних рівнянь	8	240	20	10			10				220	1		1			1			20	10	10																
18	Вища математика-2	Математичної фізики та диференціальних рівнянь	7	210	20	10			10				190	2		2			2																					
19	Загальна фізика-1	Загальної фізики	5,5	165	10	4			2		4		155	1		1						10	4	2	4															
20	Загальна фізика-2	Загальної фізики	3,5	105	10	4			2		4		95	2		2			2			10	4	2	4															
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки			60	1800	176	86			60		30		1624	6	8	15			5	1		84	44	30	10	92	42	30	20											
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ			60	1800	176	86			60		30		1624	6	8	15			5	1		84	44	30	10	92	42	30	20											
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:			60	1800	176	86			60		30		1624	6	8	15			5	1		84	44	30	10	92	42	30	20											

СКОРОЧЕННЯ:

РГР - розрахунково-графічна робота;

РР - розрахункова робота;

ГР - графічна робота;

ДКР - домашня контрольна робота (виконується під час СРС)

Кількість	Екзамени		3																																						
	Заліків		8																																						
	Модульн. (темат), контр.робіт		15																																						
	Курсових проектів																																								
	Курсових робіт																																								
	РГР, РР, ГР																																								
	ДКР																																								
Рефератів																																									

Ухвалено на засіданні Вченої ради ФЕА ПРОТОКОЛ № 8 від 22 березня 2021 р.

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

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

/ Валерій КИРИК /

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

(підпис) (П.І.Б.)
_____/ **Степан КУДРЯ** /
(підпис) (П.І.Б.)
_____/ **Анатолій МАРЧЕНКО** /
(підпис) (П.І.Б.)
_____/ **Василь ШИНКАРЕНКО** /
(підпис) (П.І.Б.)

* Кількість студентів, які вибрали дисципліну