



РОБОЧИЙ НАВЧАНИЙ ПЛАН

на 2021/2022 навчальний рік

(прийому студентів 2020 р.)

ЗАТВЕРДЖУЮ

Проректор з навчальної роботи КПІ
ім. Ігоря Сікорського

Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО

2021 р.

Спеціальність (код і назва)

141 "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка"

За освітньо-професійною програмою магістерської
підготовки (спеціалізацією)

Електромеханічні системи автоматизації, електропривод та електромобільність

Освітній ступінь

Магістр

Випускова кафедра

Автоматизації електромеханічних систем та електроприводу

Факультет (інститут)

Електроенергетика та автоматики

Форма навчання

денна

Термін навчання

1 рік 4 місяці

Кваліфікація

магістр 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							Екзамени	Заліки	Модульн.(темат), контр.роботи	Курсові проекти	Курсові роботи	РГР,РР,ГР	ДКР	Реферати	2 курс					3 семестр					4 семестр																	
								за НР	з урахуван. інд. занять	за НР	з урахуван. інд. занять	за НР	з урахуван. інд. занять										Індивідуальні заняття	Всього	Лекції	Практичні	Лабораторні	Всього	Лекції	Практичні	Лабораторні	Всього	Лекції	Практичні	Лабораторні															
																																				18 тижнів					18 тижнів					18 тижнів				
																																				у тому числі					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																																																		
1.2. Цикл професійної підготовки																																																		
Дослідницький (науковий) компонент																																																		
1	Практика	Автоматизації електромеханічних систем та електроприводу			14	420							420		3																																			
2	Робота над магістерською дисертацією	Автоматизації електромеханічних систем та електроприводу			16	480							480																																					
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					30	900							900		1																																			
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					30	900							900		1																																			
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					30	900							900		1																																			
СКОРОЧЕННЯ: РГР - розрахунково-графічна робота; РР - розрахункова робота; ГР - графічна робота;			Кількість		Екзамени								1								1																													
					Заліків																																													
					Модульн. (темат), контр.робіт																																													
					Курсових проектів																																													
					Курсових робіт																																													
					РГР, РР, ГР																																													
ДКР																																																		
Рефератів																																																		

СКОРОЧЕННЯ:

РРР - розрахунково-графічна робота;

РР - розрахункова робота;

ГР - графічна робота;

ДКР - домашня контрольна робота (виконується під час СРС)

ПРАКТИКИ

№	Вид практики	Термін проведення	Тривалість у тижнях	Семестр
1	Практика	з 01.09.2021 по 23.10.2021	8	3

АТЕСТАЦІЯ ВИПУСКНИКІВ

№	Форма атестації випускників	Термін проведення
1	Робота над магістерською дисертацією	з 01.11.2021 по 31.12.2021

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ МАГІСТЕРСЬКОЇ ДИСЕРТАЦІЇ

Вид роботи	Норма в годинах на 1 студента	Кафедра	Кількість студентів		Всього годин	
			Б	К	Б	К
Керівництво	34	Автоматизації електромеханічних систем та електроприводу	10	0	340	0
Консультування						
Рецензування	4	Автоматизації електромеханічних систем та електроприводу	10	0	40	0
ЕК	2	Автоматизації електромеханічних систем та електроприводу	10	0	20	0
Всього годин	40	Всього годин		400	0	

* - 0,5 годин голові ЕК - нараховується з централізованого погодинового фонду
d - кількість членів ДЕК з даної кафедри

РОЗПОДІЛ ГОДИН З (КОМПЛЕКСНОГО) ВИПУСКНОГО ЕКЗАМЕНУ

Вид роботи	Норма в годинах	Кільк дисц	Кафедра	Кількість груп		Кількість студентів		Всього годин	
				Б	К	Б	К	Б	К
Консультування дисциплін, що внесені в екзамени	2 x Г								
усний екзамени	0,5 x d на 1 студента								
письмовий екзамени	4 x d x Г+0,5 на 1 студента								
Всього годин									

Г - кількість академічних груп бюджетних або контрактних
d - кількість членів ДЕК з даної кафедри

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

Завідувачі кафедри

(підпис)

Сергій ПЕРЕСАДА

(підпис)

Декан факультету
(директор інституту)

(підпис)

Олександр ЯНДУЛЬСЬКИЙ

(підпис)

* Кількість студентів, які вибрали дисципліну