



ЗАТВЕРДЖУЮ

Проректор з навчальної роботи КПІ
ім.Ігоря Сікорського

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
(освітньої складової програми підготовки)
на 2020/ 2021 навчальний рік
(прийому 2020 р.)

Підготовки доктора філософії з галузі знань 14 - Електрична інженерія
(шифр і найменування галузі знань)
зі спеціальності 141 - Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
(код і найменування галузі спеціальності)
за освітньо-науковою програмою Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка

Форма навчання очна (вечірня)
Обсяг освітньої складової 40 кредитів
на основі ступеня магістра

Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО

" " 2020 р.

I. ОСВІТНЯ СКЛАДОВА

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)Найменування дисциплін	Назва кафедр	Обсяг дисцип- ліни		Аудиторні години									Самостійна робота студентів	Контрольні заходи та їх розподіл за семестрами								Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами							
																							1 курс							
																							ЕВ-в01ф (1+0)							
			Кредитів	Годин	Всього	в тому числі						Всього	Лекції		Практичні	Лабора-торні	1 семестр 13 тижнів				2 семестр 18 тижнів									
						за НП з урахуван. Інд. занять	Практич. (комп.практ)		Лаборатор		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	за НП з урахуван. Інд. занять							за НП з урахуван. Інд. занять	за НП з урахуван. Інд. занять												
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	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	
I.НОРМАТИВНІ																														
Навчальні дисципліни для оволодіння загальнонауковими (філософськими) компетентностями																														
1	Філософські засади наукової діяльності-1. Науковий світогляд та етична культура науковця	Філософії	2	60	26	13		13					34		1	1						2	1	1						
2	Філософські засади наукової діяльності-2. Філософська гносеологія та епістемологія	Філософії	4	120	54	18		36					66	2						2						2	1	2		
Разом			6	180	80	31		49					100	1	1	1				1	2	1	1		3	1	2			
Навчальні дисципліни для здобуття мовних компетентностей																														
3	Іноземна мова для наукової діяльності-1. Іноземна мова для наукових досліджень	Англійської мови технічного спрямування № 1	3	90	36			36					54		1					1	3		3							
4	Іноземна мова для наукової діяльності-2. Іноземна мова наукової комунікації	Англійської мови технічного спрямування № 1	3	90	36			36					54	2		2									2		2			
Разом			6	180	72			72					108	1	1	1				1	3		3		2		2			
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																														
5	Передові технології в електроприводі та електромеханічних системах-1	Автоматизації електромеханічних систем та електроприводу	2	60	27	18		9					33		2	2				2						1,5	1	0,5		
Разом			2	60	27	18		9					33		1	1				1					1,5	1	0,5			
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ			14	420	179	49		130					241	2	3	3				3	5	1	4		6,5	2	4,5			
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ			14	420	179	49		130					241	2	3	3				3	5	1	4		6,5	2	4,5			

Кількість	Екзаменів	2										2			
	Заліків	3									2		1		
	Модульних контрольних робіт		3								1		2		
	Курсових проєктів														
	Курсових робіт														
	РГР, РР, ГР														
	ДКР														
	Рефератів							3				1			2

ПРАКТИКИ				
№	Вид практики	Термін проведення	Тривалість у тижнях	Семестр

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИСЕРТАЦІЇ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ						
Вид роботи	Норма в годинах на 1 аспіранта	Кафедра	Кількість аспірантів		Всього годин	
			Б	К	Б	К
		Теоретичної електротехніки	1		50	

Голова НМКУ за спеціальністю 141

_____ / **Олександр ЯНДУЛЬСЬКИЙ**
(підпис) (п.і.б.)

Гарант ОНП "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка"

_____ / **Олександр ЯНДУЛЬСЬКИЙ**
(підпис) (п.і.б.)