



ЗАТВЕРДЖУЮ

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

на 2019/ 2020 навчальний рік

(прийому студентів 2019р.)

Перший проректор КПІ ім. Ігоря Сікорського

Спеціальність 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка

Факультет

ЕЛЕКТРОЕНЕРГОТЕХНІКИ ТА АВТОМАТИКИ

за освітньо-науковою програмою магістерської підготовки (спеціалізацією)

Форма навчання

денна

Ю.І.Якименко

Електричні машини і апарати

Термін навчання

1 рік 9 місяців

" " 2019 р.

Освітній ступінь

Магістр

Кваліфікація

магістр з електроенергетики, електротехніки та електромеханіки

Випускова кафедра

Електромеханіки

№ п/п	Найменування дисциплін	Назва кафедр	Обсяг дисципліни		Аудиторні години								Самостійна робота студентів	Контрольні заходи та їх розподіл за семестрами								Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами								
			Кредитів	Годин	Всього	в тому числі						Екзамени		Заліки	Модульн. (темат.), контр. роботи	Курсові проекти	Курсові роботи	РР, РР, ГР	ДКР	Реферати	1 семестр 18 тижнів		2 семестр 18 тижнів							
						Лекції	Практ. (семінари)	Лаборатор комп.практ	Індивідуальні заняття	Всього	у тому числі										Всього	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	Лекції	Практичні	Лабораторні			Лекції		Практичні	Лабораторні															
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. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																														
I.1. Навчальні дисципліни базової підготовки																														
1	Інтелектуальна власність та патентознавство	Право інтелектуальної власності	1	30	18	12		6					12														1	0,7	0,3	0
2	Інтелектуальна власність та патентознавство	Патентознавство та набуття прав	2	60	36	24		12					24		2	2											2	1,3	0,7	0
Разом за цикл			3	90	54	36	0	18	0	0	0	0	36		1	1							0	0	0	0	3	2	1	0
I.2. Навчальні дисципліни базової підготовки (за вибором студентів)																														
3	Основи сталого розвитку суспільства	Кібернетики хіміко-технологічних процесів	2	60	36	18		18					24		2							2					2	1	1	
4	Менеджмент стартап - проектів	Теоретичної та прикладної економіки	3	90	54	18		36					36		1								3	1	2					
5	Практикум з іншомовного наукового спілкування. Іншомовне наукове спілкування	Англійської мови технічного спрямування №1	3	90	72			72					18		2							1	2		2		2		2	
Разом за цикл			8	240	162	36	0	126	0	0	0	0	78		3							2	5	1	4	0	4	1	3	0
I.3. Дослідницький (науковий) компонент (за вибором студентів)																														
6	Основи наукових досліджень	Електромеханіки	2	60	27	9		18					33		1								1,5	0,5	1					
7	Науково-дослідна робота за темою магістерської дисертації	Електромеханіки	2	60	18			18					42		2												1		1	
Разом за цикл			4	120	45	9		36					75		2								1,5	0,5	1	0	1	0	1	0
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ :			15	450	261	81	0	180	0	0	0	0	189	0	6	1	0	0	0	0	0	2	6,5	1,5	5	0	8	3	5	0
II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																														
II.1. Навчальні дисципліни професійної та практичної підготовки																														

