



З А Т В Е Р Д Ж Е Н О
Вченою Радою КПІ ім. Ігоря Сікорського
" 22 " 2022
протокол № 4
Голова Вченої Ради
Михайло ІЛЬЧЕ

Факультет/ННІ	Факультет електроенерготехніки та автоматики
Кваліфікація	Магістр з електроенергетики, електротехніки та електромеханіки
Строк навчання	1 рік 4 місяці
на основі	бакалавра
Академічні групи	ЕП-31Мп; ЕП-32Мп

п. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тиждні							
Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Дипломне проєктування	Атестація	Канікули	Разом
1	36	4	0	0	0	12	52
2	0	0	8	7	3	0	18

IV. АТЕСТАЦІЯ		
Назва освітнього компонента	Форма випускної атестації	Семестр
Виконання магістерської дисертації	Захист кваліфікаційної роботи	3

шифр за ОП	Освітні компоненти	Контрольні заходи							Кред ECTS	Кількість годин					Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами			
		Екзамени	Заліки	МКР	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати	Загальний обсяг		Аудиторних				СРС	1 курс		2 курс	
										Всього	Лекції	Практики (к.пр.)	Лабораторні		Семестри			
															1	2	3	4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	17	18	19	20
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																		
Цикл загальної підготовки																		
ЗО 01.1	Інтелектуальна власність та патентознавство. Частина 1. Право інтелектуальної власності							1.0	30	18	12	6		12	1			
ЗО 01.2	Інтелектуальна власність та патентознавство. Частина 2. Патентознавство та набуття прав		1	1				2.0	60	36	24	12		24	2			
ЗО 02	Основи інженерії та технології сталого розвитку		1	1				2.0	60	36	18	18		24	2			
ЗО 03	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації		2	1			1	3	90	72		72		18	2	2		
ЗО 04	Менеджмент стартап-проектів		1	1				3.0	90	54	18	36		36	3			
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки		0	4	4	0	0	1	11	330	216	72	144	0	114	10	2	0	0
Цикл професійної підготовки																		
ПО 01	Робастне та адаптивне керування в електротехнічних системах	1		1	1			5.0	150	54	36	18		96	3			
ПО 02	Інтелектуальне керування та оптимізація в електромеханічних системах	1		1	1			6.0	180	90	54	18	18	90	5			
ПО 03	Автоматизація технічних систем	1		1				6.0	180	72	36	18	18	108	4			
ПО 04	Системи керування електричних транспортних засобів	2		2				7.0	210	108	72	18	18	102		6		
ПО 05	Автоматизація технічних систем. Курсовий проект		1					1.5	45	0				45	X			
ПО 06	Системи керування електричних транспортних засобів. Курсовий проект		2					1.5	45	0				45		X		
ПО 07	Основи наукових досліджень		1	1			1	2.0	60	36	18	18		24	2			
ПО 08	Практика		3					14.0	420	0				420			X	
ПО 09	Виконання магістерської дисертації							12.0	360	0				360			X	
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки		4	4	5	2	0	1	55	1650	360	216	90	54	1290	14	6	0	0
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ		4	8	9	2	0	2	66	1980	576	288	234	54	1404	24	8	0	0
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																		
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																		
ПВ 01	Освітній компонент 1 Ф-Каталогу		2		2			6.0	180	72	54		18	108		4		
ПВ 02	Освітній компонент 2 Ф-Каталогу		2		2			6.0	180	72	54		18	108		4		
ПВ 03	Освітній компонент 3 Ф-Каталогу			2	2	2		6.0	180	72	36	36		108		4		
ПВ 04	Освітній компонент 4 Ф-Каталогу			2	2	2		6.0	180	72	36	36		108		4		
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки		2	2	4	2	0	0	24	720	288	180	72	36	432	0	16	0	0
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ		2	2	4														

Олександр ЯНДУЛЬСЬКИЙ

Сергій КОВБАСА

Декан/директор ФЕА

Олександр ЯНДУЛЬСЬКИЙ