



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН  
прийому 2023 року

ЗАТВЕРДЖЕНО  
Вченою Радою КПІ ім. Ігоря Сікорського  
"03.09.2023"

Підготовки **магістра** з галузі знань  
17 - Електроніка, автоматизація та електронні комунікації  
за спеціальністю 172 "Електронні комунікації та радіотехніка"  
освітньо-професійною програмою  
**"Інтелектуальні технології радіоелектронної техніки"**  
Форма здобуття вищої освіти Очна  
Випускова кафедра  
Кафедра прикладної радіоелектроніки

Факультет/ННІ  
Кваліфікація  
Строк навчання  
на основі  
Академічні групи

Радіотехнічний факультет  
Магістр з електронних комунікацій та радіотехніки  
1 рік 4 місяці  
бакалавра  
РЕ-31мп

Протокол № 4  
Сесія Вченої Ради  
Михайло ІЛЬЧЕНКО

I. Графік навчального процесу

Кур	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Липень	Серпень			
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
2	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24			
	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36			
	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48			
	49	50	51	52											
Позначення:	Т			Д			С			К			К		
	Теоретичні заняття			Експериментальні заняття			Семінари			Курсові проекти			Канікули		

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Кур	Теоретичні заняття	Експериментальні заняття	Практика	Дипломне проектування	Атестація	Канікули	Разом
1	36	4	0	0	0	12	52
2	0	0	8	7	3	0	18

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Практика	3	8

IV. АТЕСТАЦІЯ

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

V. План освітнього процесу

шифр за ОП	Освітні компоненти	Контрольні заходи							Кількість годин					Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами					
		Екзамени	Заліки	МКР	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати	Кред. ЕCTS	Аудиторних				1 курс		2 курс				
									Загальний обсяг	Всього	Лекції	Практики (к.пр.)	Лабораторні	СРС	Семестри		Семестри		
															1	2	3	4	
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																			
Цикл загальної підготовки																			
30 01.1	Інтелектуальна власність та патентознавство. Право інтелектуальної власності						1.0	30	18	12	6				1				
30 01.2	Інтелектуальна власність та патентознавство. Патентознавство та набуття прав	2	2				2.0	60	36	24	12				2				
30 02	Сталий інноваційний розвиток	2	2				2.0	60	36	18	18				2				
30 03	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації	2	1		1		3	90	72		72				2				
30 04	Менеджмент стартап-проектів	1	1				3.0	90	54	18	36				3				
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки		0	4	4	0	1	0	11	330	216	72	144	0	114	5	7	0	0	
Цикл професійної підготовки																			
ПО 01	Теорія інтелектуальних систем	1	1				6.5	195	90	36	18	36	105		5				
ПО 02	Захист даних	1	1		1		5.0	150	72	36		36	78		4				
ПО 03	Системи штучного інтелекту	1	1		1		4.0	120	72	36		36	48		4				
ПО 04	Теорія та алгоритми машинного навчання	2	2		2		3.5	105	54	18		36	51		3				
ПО 05	Теорія та алгоритми автоматичного управління в інтелектуальних системах	1	1	1			4.0	120	72	36	36		48		4				
ПО 06	Проектування та моделювання мереж передачі даних	1	1		1		3.0	90	54	36		18	36		3				
ПО 07	Теорія інтелектуальних систем. Курсова робота						1.0	30	0				30		X				
ПО 08	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 1. Основи наукових досліджень	1	1			1	3.0	90	36	18	18		54		2				
ПО 09	Практика		3				14.0	420	0				420					X	
ПО 10	Виконання магістерської дисертації						12.0	360	0				360					X	
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки		2	6	7	1	4	1	56	1680	450	216	72	162	1230	22	3	0	0	
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ		2	10	11	1	5	1	67	2010	666	288	216	162	1344	27	10	0	0	
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																			
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																			
ПВ 01	Освітній компонент 1 Ф-Каталогу	2	2	2			5.0	150	54	18		36	96		3				
ПВ 02	Освітній компонент 2 Ф-каталогу	2	2	2			5.0	150	54	18		36	96		3				
ПВ 03	Освітній компонент 3 Ф-каталогу	2	2	2			5.0	150	54	18		36	96		3				
ПВ 04	Освітній компонент 4 Ф-каталогу		2	2	2		4.0	120	54	18		36	66		3				
ПВ 05	Освітній компонент 5 Ф-каталогу		2	2	2		4.0	120	54	18		36	66		3				
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки		3	2	5	0	5	0	23	690	270	90	0	180	420	0	15	0	0	
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ		3	2	5	0	5	0	23	690	270	90	0	180	420	0	15	0	0	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:		5	12	16	1	10	1	90	2700	936	378	216	342	1764	27	25	0	0	
		Кількість екзаменів		2		3		0		0		0							
		Кількість заліків		5		6		1		0		0							
		Курсових робіт		0		1		0		0		0							
		Курсових проектів		0		0		0		0		0							
		МКР		8		8		0		0		0							
		РГР, РР, ГР		1		0		0		0		0							
		ДКР		4		6		0		0		0							
		Рефератів		1		0		0		0		0							

Голова НККУ-172

Завідувач кафедри ПРЄ

(підпис)  
Андрій МОВЧАНЮК  
(підпис)

Леонід УРИВСЬКИЙ

Андрій МОВЧАНЮК

Декан/директор РТФ

(підпис)  
Руслан АНТИПЕНКО

Руслан АНТИПЕНКО