



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
прийому 2022 року

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою Радою КПІ ім. Ігоря Сікорського
"___" _____ 2022 р.

протокол № _____

Голова Вченої Ради
_____ Михайло ІЛЬЧЕНКО

Підготовки **магістра** з галузі знань
17 - Електроніка та телекомунікації
за спеціальністю 172 "Телекомунікації та радіотехніка"
освітньо-професійною програмою
**"Інформаційно-обчислювальні засоби
радіоелектронних систем"**
Форма навчання **Очна**
Випускова кафедра
**Кафедра конструювання електронно-обчислювальної
апаратури**

Факультет/ННІ **Факультет електроніки**
Кваліфікація **Магістр з телекомунікацій
та радіотехніки**
Срок навчання **1 рік 4 місяці**
на основі **бакалавра**
Академічні групи **ДК-21мп**

I. Графік навчального процесу

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень							
	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	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1																																																				
2	п	п	п	п	п	п	п	п	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д

Позначення: Теор.навч. Екзаменаційна сесія Практика Виконання кваліфікаційної роботи А Атестація здобувачів вищої освіти

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	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						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. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																		
1.1. Цикл загальної підготовки																		
30 01.1	Інтелектуальна власність та патентознавство. Частина 2. Патентознавство та набуття прав		2	2			2.0	60	36	24	12		24		2			
30 01.2	Інтелектуальна власність та патентознавство. Частина 1. Право інтелектуальної власності						1.0	30	18	12	6		12		1			
30 02	Сталий інноваційний розвиток		2	2			2.0	60	36	18	18		24		2			
30 03	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації		2	1		1	3	90	72		72		18	2	2			
30 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	11	330	216	72	144	0	114	5	7	0	0	
1.2. Цикл професійної підготовки																		
ПО 01	Проектування "систем на кристалі"		1	1			4.0	120	72	36		36	48	4				
ПО 02	Проектування "систем на кристалі" . Курсова робота		1				1.0	30	0				30	X				
ПО 03	Системне програмування та керування базами даних в телекомунікаціях	1		1	1		5.0	150	72	36		36	78	4				
ПО 04	Основи нейромережних технологій	1		1	1		4.0	120	54	36		18	66	3				
ПО 05	Комп'ютерні мережі та засоби телекомунікацій		1	1			4.0	120	72	36		36	48	4				
ПО 06	Комп'ютерні мережі та засоби телекомунікацій. Курсовий проект		2				1.5	45	0				45		X			
ПО 07	Системи комп'ютерного зору	1		1	1		4.0	120	54	36		18	66	3				
ПО 08.1	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 1. Основи наукових досліджень		1			1	3.5	105	54	18	36		51	3				
ПО 08.2	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 2. Науково-дослідна робота за темою магістерської дисертації		2			2	3.0	90	36		36		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		3	7	5	3	0	56	1680	414	198	72	144	1266	21	2	0	0	
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ		3	11	9	3	0	67	2010	630	270	216	144	1380	26	9	0	0	
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																		
Разом вибірових ОК циклу загальної підготовки		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2.2. Цикл професійної підготовки (Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального каталогів)																		
ПВ 01	Освітній компонент 1 Ф-Каталогу		2	2			4.0	120	54	18		36	66		3			
ПВ 02	Освітній компонент 2 Ф-каталогу		2	2			4.0	120	54	18		36	66		3			
ПВ 03	Освітній компонент 3 Ф-каталогу	2		2	2		5.0	150	72	36		36	78		4			
ПВ 04	Освітній компонент 4 Ф-каталогу	2		2	2		5.0	150	72	36		36	78		4			
ПВ 05	Освітній компонент 5 Ф-каталогу	2		2	2		5.0	150	72	36		36	78		4			
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки		3	2	5	3	0	23	690	324	144	0	180	366	0	18	0	0	
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ		3	2	5	3	0	23	690	324	144	0	180	366	0	18	0	0	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:		6	13	14	6	0	90	2700	954	414	216	324	1746	26	27	0	0	

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
															Кількість тижнів у семестрі			
															18	18	0	0
															3	3	0	0
															5	7	1	0
															1	0	0	0
															0	1	0	0
															3	3	0	0
															0	0	0	0
															2	1	0	0

Голова НМКУ-172

(підпис)

Леонід УРИВСЬКИЙ

Завідувач кафедри КЕОА

(підпис)

Лисенко О.М.