



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

(прийому 2021 року)

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою
КПІ ім. Ігоря Сікорського

протокол №
Голова Вченої ради

Михайло ІВЬЧЕНКО

Підготовки	Магістр	з галузі знань	17 Електроніка та телекомунікації	Факультет (інститут)	Радіотехнічний
за спеціальністю	172 Телекомунікації та радіотехніка			Кваліфікація	магістр з телекомунікацій та радіотехніки
за освітньо-професійною програмою (спеціалізацією)	Радіотехнічні комп'ютеризовані системи			Строк навчання	1 рік 4 місяці
Форма навчання	очна (денна)			на основі	бакалавра
Випускова кафедра	Радіотехнічних систем				

I. Графік освітнього процесу

курс	Вересень					Жовтень					Листопад					Грудень					Січень					Лютий					Березень					Квітень					Травень					Червень					Липень					Серпень				
I																																																												
II	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	А	А	А																																					

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

№с	Теоретичне навчання	Самостійна робота	Практика	Атестація	Виконання дисертаційної роботи та її захист	Інше	Разом
1	36	4				12	52
2		8	3	7			18

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Практика	3	8

IV. АТЕСТАЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації випускників (екзамен, дипломний проект, робота)	Семестр
Виконання магістерської дисертації	Захист магістерської дисертації	3

V. План освітнього процесу

Шифр за ОП	Освітні компоненти (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Контрольні заходи за семестрами					Кількість годин					Самостійна робота	Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами			
		Екзамени	Заліки	Індивідуальне завдання	Модульна контрольна	Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг	Аудиторних у тому числі			I курс		II курс			
								Всього	Лекції	Практичні			Лабораторні	Семестри		
		Кількість тижнів у семестрі			Кількість тижнів у семестрі			Кількість тижнів у семестрі			Кількість тижнів у семестрі					
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																
1.1. Цикл загальної підготовки																
30 1	Інтелектуальна власність та патентознавство	2		2	3	90	54	36	18		36		3			
30 2	Сталий інноваційний розвиток	2		2	2	60	36	18	18		24		2			
30 3	Практичний курс з іншомовного ділового спілкування	2	1	1	3	90	72		72		18	2	2			
30 4	Менеджмент стартап-проектів	1		1	3	90	54	18	36		36	3				
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки		0	4	1	4	11	330	216	72	144	0	114	5	7		
1.2. Цикл професійної підготовки																
ПО 1	Гібридні та монолітні інтегральні пристрої мікрохвильового діапазону	1		1	1	5	150	72	36	18	18	78	4,0			
ПО 2	Курсова робота з дисципліни Гібридні та монолітні інтегральні пристрої мікрохвильового діапазону			1		1	30	0				30				
ПО 3	Системи радіопротидії	1		1	1	5	150	54	36		18	96	3			
ПО 4	Системи радіокерування	1		1	1	5	150	54	36		18	96	3			
ПО 5	Сучасні радіонавігаційні системи та комплекси		1	1	1	4	120	54	36		18	66	3			
ПО 6	Радіолокаційні системи з цифровою обробкою сигналів		2	2	2	2,5	75	54	18		36	21		3		
ПО 7	Машинне навчання в радіотехнічних комп'ютеризованих системах		1	1	1	3,5	105	54	18		36	51	3			
Дослідницький (науковий) компонент																
ПО8	Наукова робота за темою магістерської дисертації		1,2	2		4	120	46	10	36		74	1,5	1		
ПО9	Практика		3			14	420					420			X	
ПО10	Виконання магістерської дисертації			3		12	360					360			X	
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки		3	6	8	5	56	1680	388	190	54	144	1292	17,5	4		
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ:		3	10	9	9	67	2010	604	262	198	144	1406	22,5	11		
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																
2.1. Цикл професійної підготовки (Вибіркові освітні компоненти з факультетського/кафедрального Каталогів)																
ПВ1	Освітній компонент 1 Ф-Каталогу	2		1	2	5	150	54	18		36	96		3		
ПВ2	Освітній компонент 2 Ф-Каталогу	2		1	2	5	150	54	18		36	96		3		
ПВ3	Освітній компонент 3 Ф-Каталогу	2		1	2	5	150	54	18		36	96		3		
ПВ4	Освітній компонент 4 Ф-Каталогу		2	1	2	4	120	54	18		36	66		3		
ПВ5	Освітній компонент 5 Ф-Каталогу		2	1	2	4	120	54	18		36	66		3		
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки		3	2	5	5	23	690	270	90	0	180	420		15		
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ:		3	2	5	5	23	690	270	90	0	180	420		15		
Загальна кількість		6	12	14	14	90	2700	874	352	198	324	1826	22,5	26,0		
												Кількість екзаменів		3	3	
												Кількість заліків		4	7	1
												з них: курсових проектів				
												курсівих робіт		1		

Голова НМК

(підпис) / Леонід УРИВСЬКИЙ / (П.І.Б.)

В.о. завідувача кафедри

(підпис) /Сергій ЖУК/ (П.І.Б.)

Декан факультету

(підпис) / Руслан АНТИПЕНКО / (П.І.Б.)