



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
прийому 2022 року



Підготовки магістра з галузі знань
17 - Електроніка та телекомунікації
за спеціальністю 172 "Телекомунікації та радіотехніка"
освітньо-науковою програмою
"Радіоелектронна інженерія"

Факультет/ІНІ Радіотехнічний факультет
Факультет електроніки
Кваліфікація магістр з телекомунікацій та радіотехніки
Строк навчання 1 рік 9 місяців
на основі бакалавра

Форма здобуття вищої освіти Очна
Випускова кафедра
Кафедра конструювання електронно-обчислювальної апаратури
Кафедра радіоінженерії
Кафедра радіотехнічних систем
Кафедра прикладної радіоелектроніки

Академічні групи PE-21мн; PI-21мн; PC-21мн; DK-21мн

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

II ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Дипломне проєктування	Атестація	Канікули	Разом
1	36	4	0	0	0	12	52
2	18	2	5	10	2	2	39

III ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Науково-дослідна практика	4	5

IV АТЕСТАЦІЯ

Назва освітнього компонента	Форма випускної атестації	Семестр
Виконання магістерської дисертації	Захист кваліфікаційної роботи	4

V План освітнього процесу

шифр за ОП	Освітні компоненти	Контрольні заходи										Кількість годин				Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами			
		Екзамени					Заліки					Аудиторних		1 курс		2 курс			
		Екзамени	Заліки	МКР	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати	Курс. ЕCTS	Загальний обсяг	Всього	Лекції	Практичних (к.пр.)	Лабораторні	СРС	1	2	3	4	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти

Цикл загальної підготовки		Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами																		
30 01	Менеджмент стартап-проектів	1	1				3.0	90	54	18	36	36								
30 02.1	Інтелектуальна власність та патентознавство. Право інтелектуальної власності						1.0	30	18	12	6	12								
30 02.2	Інтелектуальна власність та патентознавство. Патентознавство та набуття прав	2	2				2.0	60	36	24	12	24								
30 03	Сталій інноваційний розвиток	2	2				2.0	60	36	18	18	24								
30 04.1	Практичний курс іноземної мови для наукової комунікації. Частина 1	2	1	1			3	90	72	72	18									
30 04.2	Практичний курс іноземної мови для наукової комунікації. Частина 2	3					1.5	45	36	36	9									
30 05	Педагогіка вищої школи	2					2.0	60	36	18	18	24								
30 06	Математичне моделювання процесів та систем	2	2				4.0	120	54	36	18	66								
30 07	Математичні методи оптимізації	3	3				4.0	120	54	36	18	66								
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки		2	6	0	1	0	22.5	675	396	162	216	279				5	12	5	0	

Цикл професійної підготовки

Цикл професійної підготовки		Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами																		
ПО 01	Проектування систем на кристалі	1	1				4.0	120	72	36	36	48								
ПО 02	Супутникові інформаційні системи	1	1				4.0	120	54	18	18	66								
ПО 03	Супутникові інформаційні системи. Курсова робота						1.0	30	0			30								
ПО 04	Захист даних	1	1	1			5.0	150	72	36	36	78								
ПО 05	Машинне навчання в радіотехнічних комп'ютеризованих системах	1	1	1			3.5	105	54	36	18	51								
ПО 06	Методи адаптивного оброблення сигналів	3	3				4.0	120	54	36	18	66								
ПО 07	Системне програмування та керування базами даних в телекомунікаціях	1	1	1			5.0	150	72	36	36	78								
ПО 08	Нано- та мікроелектроніка	3	3	3			4.0	120	72	36	36	48								
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки		3	8	2	2	3	66.5	1995	558	288	72	198	1437			20	2	9	0	
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ		5	14	2	3	3	89	2670	954	450	288	216	1716			25	14	14	0	

2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти

Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів		Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами																		
ПВ 01	Освітній компонент 1 Ф-Каталогу	2	2	2			5.0	150	54	18	36	96								
ПВ 02	Освітній компонент 2 Ф-каталогу	2	2	2			5.0	150	54	18	36	96								
ПВ 03	Освітній компонент 3 Ф-каталогу	2	2	2			4.0	120	54	18	36	66								
ПВ 04	Освітній компонент 4 Ф-каталогу	2	2	2			4.0	120	54	18	36	66								
ПВ 05	Освітній компонент 5 Ф-каталогу	3	3	3			5.0	150	54	18	36	96								
ПВ 06	Освітній компонент 6 Ф-каталогу	3	3	3			4.0	120	54	18	36	66								
ПВ 07	Освітній компонент 7 Ф-каталогу	3	3	3			4.0	120	54	18	36	66								
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки		3	4	7	5	2	0	31	930	378	126	0	252	552			0	12	9	0
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ		3	4	7	5	2	0	31	930	378	126	0	252	552			0	12	9	0
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ		8	18	21	7	5	3	120	3600	1332	576	288	468	2268			25	26	23	0

Голова НККУ-172
Завідувач кафедри КЕОА
Завідувач кафедри PI
Завідувач кафедри РТС
Завідувач кафедри ПРЕ

Леонід УРИВСЬКИЙ
Олександр ЛИСЕНКО
Сергій МАРТИНЮК
Сергій ЖУК
Михайло СТЕПАНОВ

Декан/директор РТФ
Декан/директор ФЕЛ

Руслан АНТИПЕНКО
Валерій ЖУЙКОВ