

В.о. ректора Київського національного університету
імені Тараса Шевченка

Освітньо-науковий рівень: третій
Освітньо-науковий ступінь: доктор філософії

_____ Валерій КОПІЙКА

" _____ " _____ 20 ____ р.

Термін навчання на базі диплома магістра	4 роки
---	--------

Міністерство освіти і науки України
Київський національний університет імені Тараса Шевченка
НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки здобувачів вищої освіти
третій (освітньо-науковий) рівень
галузь знань - G «Інженерія, виробництво та будівництво»
спеціальність - G5 «Електроніка, електронні комунікації, приладобудування та радіотехніка»
освітньо-науково програма «Телекомунікації та радіотехніка»
денна форма здобуття освіти

I. Графік навчального процесу

II. Зведені дані по використанню часу (тижнів)

[illegible]

Примітка:

T

 Теоретичне навчання

:

 Екзаменаційна сесія

н/д

 Науково-дослідницька робота

П

 Асистентська педагогічна практика

О

 Оформлення та захист дисертації

!

 Підсумкова атестація

К

 Канікули

III. План навчального процесу

Шифр навчальних дисциплін і практик	НАЗВА КОМПОНЕНТА	Рік навчання	Підсумковий контроль					Кредити	Години								
			Іспити	Заліки	Курсові проекти / роботи	Навчальні та виробничі практики	Підсумкова атестація		всього	Навчальні заняття						Самостійна робота	Асистентська педагогічна практика
										всього навчальних	з них:						
										лекції	лабораторні	практичні	семінарські	індивідуальні заняття	консультації		

1. Обов'язкові компоненти

ОК.01	Академічне письмо англійською мовою (English academic writing)	I	1					6	180	50	24		24			2	130	
ОК.02	Філософія науки та інновацій	I	1					8	240	66	18			34		6	174	
ОК.03	Асистентська педагогічна практика	II				1		6	180									180
ОК.04	Сучасні освітні технології у вищій освіті	II	1					3	90	26	12		12			2	64	
ОК.05	Адаптивна цифрова обробка сигналів у телекомунікаційних системах	I	1					4	120	34	16			16		2	86	
ОК.06	Спеціальний науковий семінар	I		1				4	120	34	4			28		2	86	
ПА.01	Дисертаційна робота доктора філософії	IV					1											
	Всього ОК		4	1		1	1	31	930	210	74	0	36	78	0	14	540	180

2. Дисципліни вільного вибору

[illegible]

[illegible]

БК.2.01.36	Технології впливу в діловій комунікації	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
БК.2.01.37	Основи інформаційних технологій / IT Essentials	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
БК.2.01.38	Наноструктуровані полімерні матеріали для біотехнологій, медицини, інформаційних технологій та сонячної енергетики	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
БК.2.01.39	ЯМР-спектроскопія для природничих наук	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Перелік № 2 (здобувач вибирає 2 дисципліни з переліку)	П	2					8	240	68	32			32		4	172	
БК.2.02.01	Фізичні основи спінової електроніки	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
БК.2.02.02	Сучасні обчислювальні методи синтезу, моделювання	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
БК.2.02.03	Архітектура та програмування високопродуктивних ПЛІС	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
БК.2.02.04	Канали передавання інформації в умовах іоносферних явищ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Всього БК		3	0	0	0	0	12	360	102	56	0	8	32	0	6	258	
	Всього за навчальним планом		7	1	0	1	1	43	1290	312	130	0	44	110	0	20	798	180
у тому числі																		
	обов'язкові компоненти		4	1	0	1	1	31	930	210	74	0	36	78	0	14	540	180
	вибіркові компоненти		3	0	0	0	0	12	360	102	56	0	8	32	0	6	258	0

IV. Практична підготовка

Шифр практик и	Назва практики	Рік навчанн я	Тривалість	
			кредитів	тижнів
ОК.03	Асистентська педагогічна практика (без відриву від теоретичного навчання та науково-дослідницької роботи)	II	6	40
Разом:			6	40

Зведена таблиця

Розподіл по роках навчання	I	II	III	IV	Разом
Кількість кредитів <i>ECTS</i>	25	18			43
Кількість іспитів	4	3			7
Кількість заліків	1				1
Захист асистентської педагогічної практики		1			1
Підсумкова атестація				1	1

Навчальний план складено відповідно до Вимог Тимчасового стандарту вищої освіти третього (освітньо-наукового) рівня галузі знань G «Інженерія, виробництво та будівництво», G5 «Електроніка, електронні комунікації, приладобудування та радіотехніки», затвердженого рішенням Вченої ради від 27.01.2025 року, протокол №6) введено в дію наказом ректора 20.02.2025 протокол №127-32.

а також згідно з вимогами _____
(назва професійного стандарту, за наявності)

Навчальний план затверджений вченою радою
факультету радіофізики, електроніки та комп'ютерних систем
Протокол № __ від _____ 20__ р.

V. Підсумкова атестація

Шифр	Форма і назва підсумкової атестації	Роки навчання
ПА.01	Дисертаційна робота доктора філософії	IV

"Погоджено"

Проректор з наукової роботи Оксана ЖИЛІНСЬКА

" __ " _____ 202__ р. _____

Декан факультету радіофізики, електроніки та комп'ютерних систем Андрій НЕТРЕБА

" __ " _____ 202__ р. _____

Керівник навчально-методичного відділу Андрій ПИЖИК

" __ " _____ 202__ р. _____

Завідувач відділу аспірантури та докторантури Анжеліка ТКАЧУК

" __ " _____ 202__ р. _____