



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2026/2027 навчальний рік, прийому студентів 2025 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи
Тетяна ЖЕЛЯСКОВА
" " 2026 р.

Спеціальність
Освітня програма
Освітній ступінь
Випускова кафедра

G5 Електроніка, електронні комунікації,
приладобудування та радіотехніка
Мікро- та наносистемна техніка
магістра
Кафедра електронної інженерії

Факультет/ННІ
Форма здобуття вищої освіти
Строк навчання
Кваліфікація

Факультет електроніки
Очна (денна)
1 рік 9 місяців
Магістр з електроніки, електронних комунікацій,
приладобудування та радіотехніки

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практ., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін		Аудиторні години								СРС	Контрольні заходи								Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами							
			Бюджет	Контракт	Кред ЕСТS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		Екзамени		Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	2 курс ДМ-51мн (Б: 4, К: 0);								
								за НП	з урах. Інд. занять	за НП	з урах. Інд. занять	за НП	з урах. Інд. занять										Інд. зан.	3 семестр				4 семестр			
																								15 тижнів				0 тижнів			
																								у т.ч.			у т.ч.				
Всього	Лекц	Практ	Лаб	Всього	Лекц	Практ	Лаб																								

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
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																															
Цикл загальної підготовки																															
1	Практичний курс іноземної мови для наукової комунікації. Частина 2	АМТСІ	4	0	2.0	60	30	-	-	30	-	-	-	0	30	3	3							2		2					
2	Педагогічна майстерність	пп	4	0	2.0	60	30	16	-	14	-	-	-	0	30	3	3						2	1.07	0.93						
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					4	120	60	16	0	44	0	0	0	0	60	0	2	2	0	0	0	0	4	1.07	2.93	0	0	0	0	0	0
Цикл професійної підготовки																															
3	Інженерія експерименту в електроніці	ЕІ	4	0	5.0	150	60	30	-	-	-	30	-	0	90	3	3			3			4	2		2					
4	Математичні методи оптимізації	ММСА	4	0	4.0	120	46	30	-	16	-	-	-	0	74	3	3						3.07	2	1.07						
5	Математичне моделювання систем і процесів	ЕІ	4	0	5.0	150	46	30	-	16	-	-	-	0	104	3	3			3			3.07	2	1.07						
Дослідницький (науковий) компонент																															
6	Виконання магістерської дисертації	ЕІ	4	0	16.0	480	0	-	-	-	-	-	-	0	480																
7	Науково-дослідна практика ¹	ЕІ	4	0	14.0	420	0	-	-	-	-	-	-	0	420	4															
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					44	1320	152	90	0	32	0	30	0	0	1168	2	3	0	0	2	0	0	10.14	6	2.14	2	0	0	0	0	0
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					48	1440	212	106	0	76	0	30	0	0	1228	2	4	5	0	2	0	0	14.14	7.07	5.07	2	0	0	0	0	0
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																															
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																															
8	Аналіз та розпізнавання біомедичних сигналів методами штучного інтелекту ¹	ЕІ	4	0	4.0	120	32	16	-	-	-	16	-	0	88	3	3				3		2.13	1.07		1.07					
9	Динамічні системи	ЕІ	4	0	4.0	120	32	16	-	16	-	-	-	0	88	3	3				3		2.13	1.07	1.07						
10	Прикладна біологічна та медична фізика	ЕІ	4	0	4.0	120	32	16	-	16	-	-	-	0	88	3	3				3		2.13	1.07	1.07						
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки					12	360	96	48	0	48	0	0	0	0	264	0	3	3	0	0	0	3	6.39	3.21	3.21	0	0	0	0	0	0
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					12	360	96	48	0	48	0	0	0	0	264	0	3	3	0	0	0	3	6.39	3.21	3.21	0	0	0	0	0	0
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					60	1800	308	154	0	124	0	30	0	0	1492	2	7	8	0	2	0	3	20.53	10.28	8.28	2	0	0	0	0	0
¹ Опанування освітнього компонента здійснюється на підприємстві ² Виконано перерозподіл аудиторних годин Реєстраційний номер РНП: 17192															Кількість екзаменів		2		2												
Кількість заліків		7		6																											
МКР		8		8																											
Курсових робіт		0																													
Курсових проектів		0																													
РГР, РР, ГР		2		2																											
															ДКР		0														
Рефератів		3								3																					

ПРАКТИКА			
Назва практики	Термін проведення	Тижні	Семестр
Науково-дослідна практика	2027-01-25 - 2027-03-31	8	4

АТЕСТАЦІЯ	
Форма випускної атестації	Термін проведення
Захист кваліфікаційної роботи	2027-05-24 - 2027-05-31

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТУ (РОБОТИ)					
Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра	Кількість здобувачів		Всього годин
			Б	К	
Керівництво	34	ЕІ	4	0	136
Рецензування	4	МЕ	4	0	16
ЕК	2	ЕІ	4	0	8
Всього годин	40		Всього годин		160

Ухвалено на засіданні Вченої ради ФЕЛ ПРОТОКОЛ № 04/2026 від 2026-04-20

Завідувач кафедри ЕІ

(підпис)

Катерина ІВАНЬКО

Декан факультету (директор інституту)

(підпис)

Сергій НАЙДА

Примітка: РНП є частиною навчального плану і формується на основі аналізу сукупності індивідуальних навчальних планів здобувачів вищої освіти на поточний навчальний рік;