

СХВАТЕНО

Вченою Радою Державного університету
інтелектуальних технологій і зв'язку
протокол № 2 від 26.03 2025 р.



ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИХ ТЕХНОЛОГІЙ І ЗВ'ЯЗКУ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Галузь знань: G Інженерія, виробництво та будівництво
Спеціальність: G5 Електроніка, електронні комунікації, приладобудування та радіотехніка
Освітня програма: Електронні комунікації та радіотехніка
Освітня кваліфікація: БАКАЛАВР з електроніки, електронних комунікацій, приладобудування та радіотехніки
ID в ЄДЕБО:
Форма здобуття вищої освіти: очна (денна)
Термін навчання: 3 роки 10 місяців
Рік вступу: 2025 р.

I. Графік освітнього процесу очної (денної) форми здобуття вищої освіти

КУРС	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень				Теоретичне навчання	Практика	Кваліфікаційна робота	Кваліфікаційний (комплексний) іспит	Семестровий контроль	ДА, захист	Канікули	Усього			
	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
I																		С	С	С	К	К	К														С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	34					6		12	52
II																		С	С	С	К	К	К													С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	34					6		12	52
III																		С	С	С	К	К	К	П	П	П	П									С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	30	4				6		12	52	
IV																		С	С	С	К	К	К	КР	КР								С	С	П	П	П	П	КР	КР	КР	А									25	4	5			5	1	3	43

Умовні позначення:

☐ Теоретичне навчання

☐ Семестровий контроль

☐ Канікули

☐ Практика

☐ Атестація

☐ Кваліфікаційний (комплексний) іспит

☐ Кваліфікаційна робота (Бакалаврська, Магістерська, Кандидатська дисертація)

II. План освітнього процесу денної форми здобуття вищої освіти

№ з/п	КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ	Семестровий контроль		Курсові роботи, проекти	Кредитів ЄКТС	Академічні години				Кількість кредитів по курсах та семестрах								
		екзаменів	заліків			Загальний обсяг	Аудиторні			Самостійні	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
							лекції	практичні	лабораторні		1	2	3	4	5	6	7	8
											Кількість навчальних тижнів у семестрі							
											17	17	17	17	17	17	17	17
ОК	ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ																	
OK1	Ділова українська мова	1			4	120		44		76	4							
OK2	Історія українського державотворення	1			4	120	30	14		76	4							
OK3	Конституційне право України	1			4	120	30	14		76	4							
OK4	Філософія		2		4	120		44		76		4						
OK5	Фізика	2	1		8	240	30	30	26	154	4	4						
OK6	Вища математика	2	1		12	360	56	76		228	6	6						
OK7	Безпека життєдіяльності та охорона праці	2			4	120	30	14		76		4						
OK8	Вступ до фаху	1			4	120	30	14		76	4							
OK9	Основи здорового способу життя		1		4	120	8	36		76	4							
OK10	Іноземна мова		2		6	180		66		114		6						
OK11	Основи програмування електронних пристроїв	2			6	180	28	10	28	114		6						
OK12	Теорія електричних кіл та сигналів	3			6	180	32	20	14	114			6					
OK13	Метрологія	3			6	180	28	20	18	114			6					
OK14	Електроніка та схемотехніка	3			6	180	28	20	18	114			6					
OK15	Основи бізнесу та маркетингу		4		4	120	20	24		76				4				
OK16	Інженерна та комп'ютерна графіка	4			4	120	22	12	10	76				4				
OK17	Технічна електродинаміка та поширення радіохвиль	4			5	150	24	16	16	94				5				
OK18	Теорія передачі сигналів	4		КР	5	150	30	12	14	94				5				
OK19	Теорія систем електронних комунікацій	5			5	150	24	16	16	94					5			
OK20	Антени та пристрої мікрохвильового тракту	5		КП	5	150	24	16	16	94					5			
OK21	Операційні системи електронних комунікацій		5		4	120	22	12	10	76					4			
OK22	Лінійно-кабельні споруди електронних комунікацій	5			4	120	18	18	8	76					4			
OK23	Цифрова обробка сигналів	6		КР	5	150	28	14	14	94						5		
OK24	Радіоприймальні та передавальні пристрої	6			5	150	24	16	16	94						5		
OK25	Волоконно-оптичні лінії зв'язку	6		КП	4	120	18	18	8	76						4		
OK26	Системи комутації та розподілу інформації	7		КП	5	150	26	20	10	94							5	

OK27	Системи мобільного зв'язку	7			5	150	32	12	12	94							5	
OK28	Радіотехнічні системи	7			5	150	24	16	16	94							5	
OK29	Структуровані кабельні системи		7		4	120	18	14	12	76							4	
OK30	Системи телебачення та радіомовлення	7			5	150	24	16	16	94							5	
OK31	Супутникові системи зв'язку та навігації	8			5	150	32	12	12	94								5
OK32	Протоколи сигналізації телекомунікаційних мереж	8			5	150	26	20	10	94								5
OK33	Послуги та якість в мережах стільникового зв'язку	8			4	120	20	12	12	76								4
OK34	Практика (виробнича, переддипломна)		6, 8		8	240				240						4		4
OK35	Кваліфікаційна (бакалаврська) робота. Атестація	8			6	180				180								6
Всього за ОК		28	10	5	180	5400	786	718	332	3564	30	30	18	18	18	18	24	24
ВК	ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ																	
ВК1			3		6	180	24	42		114			6					
ВК2			3		6	180	24	42		114			6					
ВК3.1	Теоретична підготовка БЗВП		4		3	90	78			12				3				
ВК3.2	Практична підготовка БЗВП*		4		7	210		210		0				7				
ВК4	Тренінг: Стресостійкість в екстремальних умовах		4		2	60	6	16		38				2				
ВК5			5		6	180	24	42		114					6			
ВК6			5		6	180	24	42		114					6			
ВК7			6		6	180	24	42		114						6		
ВК8			6		6	180	24	42		114						6		
ВК9			7		6	180	24	42		114							6	
ВК10			8		6	180	24	42		114								6
Всього за ВК			10		60	1800	276	562	0	962	0	0	12	12	12	12	6	6
ВСЬОГО		28	20	5	240	7200	1062	1280	332	4526	30	30	30	30	30	30	30	30

Примітка:

* ВК3.2. Практична підготовка БЗВП - обов'язкова для вивчення здобувачами вищої освіти чоловічої статі

ПОГОДЖЕНО

Проректор з навчальної роботи
Світлана ХАДЖИРАДСВА

" 19 " 03 2025 р.

ПОГОДЖЕНО

Начальник НВ
Світлана КІЙКО

" 18 " 03 2025 р.

ПОГОДЖЕНО

декан ФТР
Віктор РУСАЛОВСЬКИЙ

" 17 " 03 2025 р.

РОЗРОБЛЕНО

Гарант ОПП
Сергій СІДЕНЬ

" 14 " 03 2025 р.