

СХВАЛЕНО
Вченою Радою Державного університету
інтелектуальних технологій і зв'язку
протокол № 3 від 10 жовтня 2025 р.



ЗАТВЕРДЖУЮ
Ректор Державного університету
інтелектуальних технологій і зв'язку
Олександр НАЗАРЕНКО
10 жовтня 2025 р.

ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИХ ТЕХНОЛОГІЙ І ЗВ'ЯЗКУ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Галузь знань: F Інформаційні технології
Спеціальність: F2 Інженерія програмного забезпечення
Освітня програма: Інженерія програмного забезпечення
Освітня кваліфікація: БАКАЛАВР з інженерії програмного забезпечення
ID в ЄДЕБО:
Форма здобуття вищої освіти: очна (денна)
Термін навчання: 3 роки 10 місяців
Рік вступу: 2026 рік

I. Графік освітнього процесу очної (денної) форми навчання

КУРС	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень				Теоретичне навчання	Практика	Кваліфікація роботи	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	52
I																		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
II																		С	С	С	К	К	К	П	П	П	П											С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	30	4			6		12	52
III																		С	С	С	К	К	К	П	П	П	П	П										С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	29	5			6		12	52
IV																		С	С	С	К	К	К	П	П	П	П	П								КР	КР	КР	КР	КР	С	С	А										24	5	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	РГР (РР)	Кредитів ЄКТС	Академічні години					Кількість кредитів по семестрам								
		екзамен	залік				Загальний обсяг	Аудиторні				Самостійні	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
								Всього	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		44		76	4							
OK2	Державотворення та конституційне право	1				5	150	56	30	26		96	5							
OK3	Фізика	1				6	180	66	22	26	18	114	6							
OK4	Введення до фаху	1				4	120	44	24	20		76	4							
OK5	Вища математика	2	1			7	240	78	40	38		152	3	4						
OK6	Іноземна мова	2	1			8	240	88		88		152	4	4						
OK7	Основи програмування	2	1			8	240	88	36	16	36	152	4	4						
OK8	Основи національного спротиву	2				5	150	110	46	64		40		5						
OK9	Соціальна інженерія		2			4	120	44	20	24		76		4						
OK10	Дискретна математика	2				4	120	44	20	24		76		4						
OK11	Схемотехніка та архітектура комп'ютерів		2			5	150	66	30	18	18	84		5						
OK12	Захист програмного забезпечення та даних	3				6	180	66	34	16	16	114			6					
OK13	Основи побудови інформаційних систем та мереж	3				6	180	66	24	42		114			6					
OK14	Алгоритми та структури даних	3				6	180	66	20	26	20	114			6					
OK15	Об'єктно орієнтоване програмування	4		КР		6	180	66	22	22	22	114				6				
OK16	Веб-технології	4		КР		8	240	88	44	44		152				8				
OK17	Бази даних	6	5	КП		10	300	110	46	10	54	190					4	6		
OK18	Аналіз вимог до програмного	5				8	240	88	40	48		152					8			
OK19	Конструювання програмного	5				6	180	66	26	26	14	114					6			
OK20	Крос-платформне програмування (Python)	6				6	180	66	26	26	14	114						6		

OK21	Якість програмного забезпечення та тестування	7				6	180	66	22	44		114						6		
OK22	Управління ІТ-проектами	7				6	180	66	32	34		114						6		
OK23	Інтелектуальний аналіз даних	7		КП		6	180	66	22	44		114						6		
OK24	Політологія		8			4	120	44	22	22		76							4	
OK25	Цифрова економіка		8			4	120	44	22	22		76							4	
OK26	Моделювання та аналіз програмного забезпечення		8			4	120	44	16	16	12	76							4	
OK27	Практика		4,6,8			16									4		6		6	
OK28	Кваліфікаційна (бакалаврська) робота.					12												6	6	
	Всього за ОК	21	12	3		180	4590	1750	686	840	224	2842	30	30	18	18	18	18	24	24
ВК	ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ																			
ВК1			3			6	180	66	24	42		114			6					
ВК2			3			6	180	66	24	42		114			6					
ВК3			4			6	180	66	24	42		114				6				
ВК4			4			6	180	66	24	42		114				6				
ВК5			5			6	180	66	24	42		114					6			
ВК6			5			6	180	66	24	42		114					6			
ВК7			6			6	180	66	24	42		114						6		
ВК8			6			6	180	66	24	42		114						6		
ВК9			7			6	180	66	24	42		114							6	
ВК10			8			6	180	66	24	42		114							6	
	Всього за ВК		10			60	1800	660	240	420	0	1140	0	0	12	12	12	12	6	6
	ВСЬОГО	21	22	3	0	240	6390	2410	926	1260	224	3982	30	30	30	30	30	30	30	30

ПОГОДЖЕНО

проректор з навчальної роботи
ДУІТЗ


Світлана ХАДЖИРАДЕВА
"20" березня 2026 р.

ПОГОДЖЕНО

начальник навчального
відділу ДУІТЗ


Світлана КІЙКО
"20" березня 2026 р.

ПОГОДЖЕНО

Декан факультету ІТК
ДУІТЗ


Євген ВАСІЛІУ
"20" березня 2026 р.

ПОГОДЖЕНО

Гарант ОПП


Микола ОДЕГОВ
"20" березня 2026 р.