

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Український державний університет
науки і технологій

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Освітня кваліфікація Бакалавр з інформаційних систем і технологій
Термін навчання 3 роки 10 місяців
Рік вступу 2025
Форма навчання заочна
На основі повної загальної середньої освіти

Термін навчання 2 роки 10 місяців
Рік вступу 2026
Форма навчання заочна
На основі фахової передвищої освіти

Освітньо-професійна програма Інформаційно-аналітичні системи і технології
Галузь знань F Інформаційні технології
Спеціальність F6 Інформаційні системи і технології
Спеціалізація (за наявності)
Рівень вищої освіти Перший бакалаврський

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою радою УДУНТ
Протокол № _____ від " ____ " _____ 202__ р.
Ректор _____ Костянтин СУХИЙ
(підпис) (Ім'я ПРІЗВИЩЕ)
" ____ " _____ 202__ р.

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Рік навчання	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень							
	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				Н											С	Н																				С																
II (I)					Н												С	Н																	С																	
III (II)					Н																С	Н														С	С	С	П	П	П	П										
IV (III)				Н															С	С	С		П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	А	А								
Позначення:					Т	- Теорет. навчання					П	- Практика					Кз	- Контрольні заходи					С	- Екзам.сесія					Н	- Наст.сесія					К	- Канікули					Д	- Кваліф. роб.					А	- Атестація				

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ (в тижнях)

Рік навчання	Теоретичне навчання (настановча сесія)	Контрольні заходи та екзаменаційна сесія	Практика	Кваліфікаційна робота	Атестація	Канікули	Разом
I	2	2					4
II (I)	2	2					4
III (II)	2	4	4				10
IV (III)	1	3	4	16	2		26
Разом	7	11	8	16	2		44

III. ПРАКТИКА

Вид практики	Семестр	Кількість тижнів
Виробнича практика	6	4
Переддипломна практика	8	2

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Захист кваліфікаційної роботи	8

V. НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Код освітнього компоненту за освітньою програмою	Назва навчальної дисципліни	Семестровий контроль		Курсові		Розрахунково-графічні роботи	Кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл аудиторних годин та кредитів по роках навчання і семестрах																															
		екзамени	зачіси	проекти	роботи			Всього за планом	Аудиторні				самостійна робота	для вступників на основі ПЗСО											для вступників на основі ПФО																				
									у тому числі:					I рік навчання				II рік навчання				III рік навчання				IV рік навчання																			
									Разом	лекції	практичні (семинарські)	лабораторії		I рік навчання				II рік навчання				III рік навчання				III рік навчання																			
														1				2				3				4				5				6				7				8			
														години	лекції	практичні	лабораторії	кредити	години	лекції	практичні	лабораторії	кредити	години	лекції	практичні	лабораторії	кредити	години	лекції	практичні	лабораторії	кредити	години	лекції	практичні	лабораторії	кредити	години	лекції	практичні	лабораторії	кредити		
Обов'язкові компоненти																																													
Цикл загальної підготовки																																													
OK1.1	Іноземна мова за професійним спрямуванням	2	1				8	240	16	0	16	0	224	8	8	4	8	8	4	0			0		0			0			0			0			0								
OK1.2	Історія та культура України		1				3	90	6	2	4	0	84	6	2	4	3	0		0		0		0		0		0		0		0		0		0									
OK1.3	Правознавство		3				3	90	6	2	4	0	84	0				6	2	4	3	0		0		0		0		0		0		0		0									
OK1.4	Українська мова за професійним спрямуванням		2				3	90	6	2	4	0	84	0				6	2	4	3	0		0		0		0		0		0		0		0									
OK1.5	Фізична культура		1 2				4	120	8	0	8	0	112	4	4		2	4	4	2	0		0		0		0		0		0		0		0		0								
OK1.6	Філософія	3					4	120	8	4	4	0	112	0			0		8	4	4	4	0		0		0		0		0		0		0		0								
OK1.7	Основи охорони праці та безпека життєдіяльності		1				4	120	8	4	4	0	112	8	4	4	4	0		0		0		0		0		0		0		0		0		0									
OK1.8	Вища математика	1 2					12	360	24	8	16	0	336	12	4	8	6	12	4	8	6	0		0		0		0		0		0		0		0									
OK1.9	Фізика	1					6	180	12	6	6	0	168	12	6	6	6	0		0		0		0		0		0		0		0		0		0									
Разом за циклом загальної підготовки							47	1410	94	28	66	0	1316	50			25	30		15	14		7	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0						
Цикл фахової підготовки																																													
OK2.1	Теорія ймовірностей і математична статистика		3				3	90	8	4	4	0	82	0			0		8	4	4	3	0		0		0		0		0		0		0		0								
OK2.2	Організація і ведення IT-бізнесу	4					4	120	10	4	0	6	110	0			0		0			10	4	6	4	0		0		0		0		0		0									
OK2.3	Дискретна математика		3				3	90	8	4	4	0	82	0			0		8	4	4	3	0		0		0		0		0		0		0		0								
OK2.4	Економічна інформатика	3			3		6	180	14	6	0	8	166	0			0		14	6	8	6	0		0		0		0		0		0		0		0								
OK2.5	Технологія проектування та адміністрування баз даних	4			4		5	150	14	6	0	8	136	0			0		0			14	6	8	5	0		0		0		0		0		0									
OK2.6	Економіка та організація підприємства		4				3	90	6	2	4	0	84	0			0		0			6	2	4	3	0		0		0		0		0		0									
OK2.7	Комп'ютерні мережі та телекомунікації		2				3	90	12	6	0	6	78	0			12	6	6	3	0		0		0		0		0		0		0		0		0								
OK2.8	Основи схемотехніки та архітектура комп'ютерів		3				5	150	12	6	0	6	138	0			0		12	6	6	5	0		0		0		0		0		0		0		0								
OK2.9	Алгоритмізація та програмування		1				5	150	20	8	0	12	130	20	8	12	5	0		0		0		0		0		0		0		0		0		0									
OK2.10	Інформаційні системи і технології в управлінні	3					4	120	12	4	0	8	108	0			0		12	4	8	4	0		0		0		0		0		0		0		0								
OK2.11	Комп'ютерна графіка	2					4	120	16	8	0	8	104	0			16	8	8	4	0		0		0		0		0		0		0		0		0								
OK2.12	Системи прийняття рішень		5				4	120	10	4	0	6	110	0			0		0			10	4	6	4	0		0		0		0		0		0									
OK2.13	Прикладне програмування в бізнесі	7			7		6	180	18	8	0	10	162	0			0		0			0		0		0		0		18	8	10	6	0		0									
OK2.14	Моделювання економіки	5					5	150	16	6	0	10	134	0			0		0			16	6	10	5	0		0		0		0		0		0									
OK2.15	Управління проектами інформатизації		5				4	120	12	6	0	6	108	0			0		0			12	6	6	4	0		0		0		0		0		0									
OK2.16	Моделі і структури даних інформаційних систем		4		4		4	120	12	4	0	8	108	0			0		0			12	4	8	4	0		0		0		0		0		0									
OK2.17	Технологія проектування інформаційних систем	5					5	150	16	6	0	10	134	0			0		0			16	6	10	5	0		0		0		0		0		0									
OK2.18	Основи бізнес-аналізу	7					5	150	16	6	0	10	134	0			0		0			0		0		0		0		16	6	10	5	0		0									
OK2.19	Прикладні нейро-нечіткі системи		6				5	150	18	6	0	12	132	0			0		0			0		18	6	12	5	0		0		0		0		0									
OK2.20	Об'єктно-орієнтоване програмування	6					5	150	20	8	0	12	130	0			0		0			0		20	8	12	5	0		0		0		0		0									
OK2.21	Економічна кібернетика	5			5		5	150	16	6	0	10	134	0			0		0			16	6	10	5	0		0		0		0		0		0									
OK2.22	Методи та інформаційні технології обробки даних	7					4	120	12	6	0	6	108	0			0		0			0		0		0		12	6	6	4	0		0											
OK2.23	Системний аналіз	6				6	5	150	18	6	0	12	132	0			0		0			0		18	6	12	5	0		0		0		0		0									
OK2.24	Інтелектуальний аналіз даних		7				3	90	8	4	0	4	82	0			0		0			0		0		0		8	4	4	3	0		0											
OK2.25	Якість та тестування програмного забезпечення	5 6					4	120	14	4	0	10	106	0			0		0			8	4	4	3	6		6	1	0		0		0		0									
OK2.26	Технології захисту інформації	7					3	90	8	4	0	4	82	0			0		0			0		0		0		8	4	4	3	0		0											
OK2.27	Виробнича практика		6				6	180	0	0	0	0	180	0			0		0			0		0		0		6		0		0		0		0									
OK2.28	Переддипломна практика		8				3	90	0	0	0	0	90	0			0		0			0		0		0		0		0		0		0		0		3							
OK2.29	Кваліфікаційна робота						12	360	0	0	0	0	360	0			0		0			0		0		0		0		0		0		0		0		12							
Разом за циклом фахової підготовки							133	3990	346	8	4	6	3644	20			5	28		7	54		21	42		16	78		26	62		22	62		21	0		15							
Загальний обсяг обов'язкових компонентів							180	5400	440	36	70	6	4960	70			30	58		22	68		28	42		16	78		26	62		22	62		21	0		15							
Вибіркові компоненти																																													
Цикл загальної підготовки																																													
BK1.1	Вибіркова дисципліна 1.1 загального каталогу		2				4	120	8	2	6	0	112	0			8	2	6	4	0		0		0		0		0		0		0		0										
BK1.2	Вибіркова дисципліна 1.2 загального каталогу	2					4	120	8	2	6	0	112	0			8	2	6	4	0		0		0		0		0		0		0		0										
BK1.3	Вибіркова дисципліна 1.3 загального каталогу	4					3	90	6	2	4	0	84	0			0		6	2	4	3	0		0		0		0		0		0		0										
BK1.4	Вибіркова дисципліна 1.4 загального каталогу	6					4	120	8	2	6	0	112	0			0		0			0		8	2	6	4	0		0		0		0		0									
BK1.5	Вибіркова дисципліна 1.5 загального каталогу	7					4	120	8	2	6	0	112	0			0		0			0		0		0		8	2	6	4	0		0											
Разом за циклом загальної підготовки							19	570	38	10	28	0	532	0			0	16		8	0		0	6		3	0		0	8		4	8		4	0		0							
Цикл фахової підготовки																																													
Вибірковий блок фахових компонентів практичного профілю (назва) - за наявності блоку																																													
BK2.1	Вибіркова дисципліна 2.1		3 4				4	120	10	4	0	6	110	0			0		6	2	4	2	4	2	2	2	0		0		0		0		0										

Код освітнього компоненту за освітньою програмою	Назва навчальної дисципліни	Семестровий контроль		Курсові		Розрахунково-графічні роботи	Кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл аудиторних годин та кредитів по роках навчання і семестрах																																									
		екзамени	заліки	проекти	роботи			Всього за планом	Аудиторні				самостійна робота	для вступників на основі ПЗСО														для вступників на основі ПФО																										
									у тому числі:					I рік навчання							II рік навчання							III рік навчання							IV рік навчання																			
									Разом	лекції	практичні (семинарські)	лабораторії		години	лекції	практичні	лабораторії	кредити	години	лекції	практичні	лабораторії	кредити	години	лекції	практичні	лабораторії	кредити	години	лекції	практичні	лабораторії	кредити	години	лекції	практичні	лабораторії	кредити	години	лекції	практичні	лабораторії	кредити											
BK2.2	Вибіркова дисципліна 2.2		4			4	120	8	4	0	4	112	0			0			0		8	4	4	4	0			0		0			0			0																		
BK2.3	Вибіркова дисципліна 2.3	4				5	150	14	6	0	8	136	0			0			0		14	6	8	5	0			0		0		0			0			0			0													
BK2.4	Вибіркова дисципліна 2.4		5			4	120	12	8	4	0	108	0			0			0		0				12	8	4	4	0			0		0			0			0			0											
BK2.5	Вибіркова дисципліна 2.5	6				4	120	18	6	0	12	102	0			0			0		0				0			18	6	12	4	0			0			0			0			0										
BK2.6	Вибіркова дисципліна 2.6		7			4	120	14	6	0	8	106	0			0			0		0				0			0			14	6	8	4	0			0			0			0										
BK2.7	Вибіркова дисципліна 2.7		7			4	120	10	4	0	6	110	0			0			0		0				0			0			10	4	6	4	0			0			0			0										
BK2.8	Вибіркова дисципліна 2.8		7			4	120	14	4	0	10	106	0			0			0		0				0			0			14	4	10	4	0			0			0			0										
BK2.9	Вибіркова дисципліна 2.9		7			4	120	12	6	0	6	108	0			0			0		0				0			0			12	6	6	4	0			0			0			0										
BK2.10	Вибіркова дисципліна 2.10		7			4	120	14	6	0	8	106	0			0			0		0				0			0			14	6	8	4	0			0			0			0										
Разом за циклом фахової підготовки							41	1230	126	54	4	68	1104	0			0	0	6		2	26		11	12		4	18		4	64		20	0			0			0														
Загальний обсяг вибіркових компонентів							60	1800	164	64	32	68	1636	0			0	16	8	6		2	32		14	12		4	26		8	72		24	0			0			0													
Загальний обсяг освітньої програми							240	7200	604	100	102	74	6596		30		30		30		30		30		30		45		15																									
Кількість аудиторних годин на тиждень													70			74		74		74		90		88		134		0																										
Кількість курсових робіт (проектів) та розрахунково-графічних робіт													0			0		1		2		1		2		1		0																										
Кількість заліків													5			5		5		5		4		4		8		1																										
Кількість екзаменів													2			3		3		3		3		3		3		0																										

Гарант освітньо-професійної програми

Людмила ЛОЗОВСЬКА

ПОГОДЖЕНО:

Перший проректор

Проректор з науково-педагогічної роботи

Декан факультету заочної освіти

Керівник навчального відділу

Керівник навчально-методичного відділу

Завідувач кафедри економічної інформатики

Анатолій РАДКЕВИЧ

Олександр ЗАЙЧУК

Володимир ЧИСТЯКОВ

Світлана БОРИЧЕВА

Тетяна ПОЛІШКО

Лілія БАНДОРІНА

Заст. керівника навчальноого відділу

Тетяна ШЕМЕТ

Методист навчально-методичного відділу

Тетяна КАРШАКОВА