

II. План навчального процесу на 2024-2025 н.р.

АКІТ (заочн. повн.)

№ дисципл.	НАЗВА ДИСЦИПЛІН	Розподіл за семестрами				Кредити ЄCTS	Кількість годин					Кількість аудиторних годин по курсах і семестрах (триместрах)										
		екзамени	залки	курсіві			Загальний обсяг	Всього	аудиторних			самостійні	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс	
				проекти	роботи				у тому числі				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									лекції	лабораторні	практич											
семестри																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																						
1.1 ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																						
1.1.1	Вступ до освітнього процесу		1			2,0	60,0	4	4			56	4/0									
1.1.2	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)					6,0	180,0	8	8			172										
	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)		3			3,0	90	4	4			86		4/0								
	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	4				3,0	90	4	4			86			4/0							
1.1.3	Історія України	3				4,0	120	4	4			116		4/0								
1.1.4	Історія української культури	5				3,0	90	4	4			86			4/0							
1.1.5	Інженерна та комп'ютерна графіка		1			4,0	120	10	4/0		4/2	110	8/2									
1.1.6	Комп'ютерні технології та програмування					10,0	300	24	24			10	276									
	Комп'ютерні технології та програмування		1			5,0	150	12	6/2		2/2	138	8/4									
	Комп'ютерні технології та програмування	2				5,0	150	12	6/2		2/2	138		8/4								
1.1.7	Вища математика					15,0	450	36	24			12	414									
	Вища математика	1				7,5	225	16	8/2		4/2	209	12/4									
	Вища математика	2				7,5	225	16	8/2		4/2	209		12/4								
1.1.8	Основи мехатроніки		2			4,0	120	12	6/2		2/2	108		8/4								
1.1.9	Охорона праці та безпека життєдіяльності	8				4,0	120	8	8/0			112								8/0		
1.1.10	Підприємницька діяльність та економіка підприємства		9			3,0	90	8	8/0			82									8/0	
1.1.11	Теорія імовірності, імовірні процеси та математична статистика		3			4,0	120	8	6/0		2/0	112			8/0							
1.1.12	Українська мова (за професійним спрямуванням)	4				3,0	90	4	4			86			4/0							
1.1.13	Фізика					11,5	345	28	16	12		317										
	Фізика	1				6,0	180	14	8/2	6/0		166	14/2									
	Фізика	2				5,5	165	14	8/2	6/0		151		14/2								
1.1.14	Філософія	3				4,0	120	4	4			116			4/0							
Разом загальні дисципліни:						77,5	1995,0	134,0				1805,0	46/12	34/10	20/0	8/0	4/0					
1.2 ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																						
1.2.1	Електротехніка та електромеханіка	3				4	120	16	6/2		6/2	104			12/4							
1.2.2	Метрологія, технологічні вимірювання та прилади		3			3,5	105	12	8/0		0/4	93			8/4							
1.2.4	Автоматизація технологічних процесів та виробництв	4				4,5	135	12	8/0	0/4		123			8/4							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2.1.1	Правознавство		3			3,0	90	4	4/0			86			4/0							
2.1.2	Психологія		3			3,0	90	4	4/0			86			4/0							
	<i>Дисципліни з інших ОП ДДМА</i>		3			3,0	90	4	4/0			86			4/0							
2.1.3	Теоретична механіка		4			4,0	120	12	4/4		4/0	108				8/4						
2.1.4	Чисельні методи і моделювання на ЕОМ		4			4,0	120	12	4/4		4/0	108				8/4						
	<i>Дисципліни з інших ОП ДДМА</i>		4			4,0	120	12	4/4		4/0	108				8/4						
2.1.5	Хімія		5			3,0	90	4	4/0			86					4/0					
2.1.6	Екологія		5			3,0	90	4	4/0			86					4/0					
2.1.7	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)		5			3,0	90	4	4/0			86					4/0					
	<i>Дисципліни з інших ОП ДДМА</i>		5			3,0	90	4	4/0			86					4/0					
2.1.8	Соціологія		6			3,0	90	4	4/0			86						4/0				
2.1.9	Інформаційні війни		6			3,0	90	4	4/0			86						4/0				
2.1.10	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)		6			3,0	90	4	4/0			86						4/0				
	<i>Дисципліни з інших ОП ДДМА</i>		6			3,0	90	4	4/0			86						4/0				
2.1.11	Господарське та трудове право		7			3,0	90	4	4/0			86							4/0			
2.1.12	Політологія		7			3,0	90	4	4/0			86							4/0			
2.1.13	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)		7			3,0	90	4	4/0			86							4/0			
	<i>Дисципліни з інших ОП ДДМА</i>		7			3,0	90	4	4/0			86							4/0			
2.1.14	Професійна етика		8			3,0	90	4	4/0			86								4/0		
2.1.15	Релігієзнавство		8			3,0	90	4	4/0			86								4/0		
2.1.16	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)		8			3,0	90	4	4/0			86								4/0		
	<i>Дисципліни з інших ОП ДДМА</i>		8			3,0	90	4	4/0			86								4/0		
2.1.17	Основи економічної теорії		9			3,0	90	4	4/0			86									4/0	
2.1.18	Технології психічної саморегуляції та взаємодії		9			3,0	90	4	4/0			86									4/0	
2.1.19	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)		9			3,0	90	4	4/0			86									4/0	
	<i>Дисципліни з інших ОП ДДМА</i>		9			3,0	90	4	4/0			86									4/0	
2.2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																						
	Дисципліна 4 семестру		4			6,0	180	8	8/0			172				8/0						
	Дисципліна 5 семестру		5			6,5	195	8	6/0			187					8/0					
	Дисципліна 6 семестру		6			6,0	180	8	8/0			172					8/0					
	Дисципліна 7 семестру		7			6,5	195	8	8/0			187						8/0				
	Дисципліна 8 семестру		8			6,0	180	8	8/0			172							8/0			
	Дисципліна 9 семестру		9			7,0	210	8	8/0			202									8/0	
Разом п. 3.2.:						38,0	1140,0	48,0				1092,0										
2.2.1	Основи системного аналізу		4			6,0	180	8	8/0			172				8/0						
2.2.2	Людино-машинний інтерфейс		4			6,0	180	8	8/0			172				8/0						
	<i>Дисципліни з інших ОП ДДМА</i>		4			6,0	180	8	8/0			172				8/0						
2.2.3	Автоматизація промислового обладнання		5			6,5	195	8	6/0			187					8/0					
2.2.4	Організація баз даних та знань		5			6,5	195	8	6/0			187					8/0					
	<i>Дисципліни з інших ОП ДДМА</i>		5			6,5	195	8	6/0			187					8/0					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23								
2.2.5	Основи наукових досліджень		6			6,0	180	8	8/0			172						8/0												
2.2.6	Об'єктно-орієнтоване програмування		6			6,0	180	8	8/0			172						8/0												
	<i>Дисципліни з інших ОП ДДМА</i>		6			6,0	180	8	8/0			172						8/0												
2.2.7	Інформаційні мережі		7			6,5	195	8	8/0			187							8/0											
2.2.8	Проектування вбудованих мікроконтролерів		7			6,5	195	8	8/0			187							8/0											
	<i>Дисципліни з інших ОП ДДМА</i>		7			6,5	195	8	8/0			187							8/0											
2.2.9	Теорія тепло- та масоперенесення		8			6,0	180	8	8/0			172								8/0										
2.2.10	САПР		8			6,0	180	8	8/0			172								8/0										
	<i>Дисципліни з інших ОП ДДМА</i>		8			6,0	180	8	8/0			172								8/0										
2.2.11	Web-програмування		9			7,0	210	8	8/0			202									8/0									
2.2.12	Системи штучного інтелекту та інтелектуальний аналіз даних		9			7,0	210	8	8/0			202									8/0									
2.2.13	Комплектний електропривод		9			7,0	210	8	8/0			202									8/0									
	<i>Дисципліни з інших ОП ДДМА</i>		9			7,0	210	8	8/0			202									8/0									
Всього вибіркові дисципліни:						60,0	1800	84				1716				20/0	12/0	12/0	12/0	16/0	16/0									
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ						240,0	6105,0	452,0				5597,0	46/12	42/14	44/8	44/8	40/4	44/4	44/8	40/12	40/12									
Загальна кількість для бакалавра						240,0	Курс, семестр					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10									
						ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН (в сесію)						46	42	44	44	40	44	44	40	40	40									
						ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН						46/12	42/14	44/8	44/8	40/4	44/4	44/8	40/12	40/12										
						Кількість екзаменів						2	3	3	3	2	3	2	2	2	2									
						Кількість заліків						3	1	4	3	3	2	3	2	3	2	2	1							
						Кількість курсових проєктів і робіт											1	1	1	1	1	1	ДП							
						Справка						8+16+8	8+16+8	8+16+8	8+16+8	8+16+8	8+16+8	8+16+8	8+16+8	8+16+8	8+16+8	8+16+8								
												44,5	49,5	43,5	49,0	51,5														
												238,0																		

3. ПОЗАКРЕДИТНІ ДИСЦИПЛІНИ

3.1	Українська мова як іноземна (для іноземних громадян та осіб без громадянства)					18,0	540	108			108	432											
	Українська мова як іноземна	2	1			4,0	120	24			24	96	4/8	4/8									
	Українська мова як іноземна	4	3			4,0	120	24			24	96			4/8	4/8							
	Українська мова як іноземна	6	5			4,0	120	24			24	96					4/8	4/8					
	Українська мова як іноземна	8	7			4,0	120	24			24	96							4/8	4/8			
	Українська мова як іноземна	9				2,0	60	12			12	48											4/8

Зав.кафедри АВІП

Олег МАРКОВ

Директор ІЦЗО

Микола ФЕДОРОВ

Гарант ОП

Олексій РАЗЖИВІН