

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою Державного університету
економіки і технологій
(протокол від « 27 » 03 20 25 р., № 11)

В.о. ректора

Андрій ШАЙКАН



Рівень вищої освіти -

другий (магістерський)

Освітня кваліфікація -

магістр з автоматизації,

комп'ютерно-інтегрованих

технологій, та робототехніки

Термін навчання 1 рік 5 місяців

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Державний університет економіки і технологій

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ «АВТОМАТИЗАЦІЯ ТА КОМП'ЮТЕРНО-ІНТЕГРОВАНІ ТЕХНОЛОГІЇ»

Галузь знань

G Інженерія, виробництво та будівництво

Спеціальність

G7 Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка

Форма здобуття освіти

заочна

I. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Семестр	Перший	Другий	Третій	Разом
Теоретичне навчання	2	2	2	6
Екзаменаційна сесія	1	1		2
Практична підготовка			8	8
Виконання кваліфікаційної магістерської роботи			12	12
Атестація				
Канікули				
Усього	3	3	22	28

II. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна		
Виробнича		
Виробнича		
Переддипломна	3	8

III. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Захист кваліфікаційної магістерської роботи	3
Атестаційний іспит	

IV. План освітнього процесу

№ за ОПП	Назва освітньої компоненти	Розподіл за семестрами				загальний обсяг годин	Кількість кредитів ЄКТС	Розподіл годин					Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами													
		іспит	залік	курс. роботи	курс. проекти			аудиторні заняття	у тому числі			ІКР	самостійна робота	I курс								II курс				
									лекції	практичні	лабораторні			1 семестр				2 семестр				3 семестр				
														кількість тижнів в семестрі												
														2				2				2				
														лекції	практ.	лаб.	кредити	лекції	практ.	лаб.	кредити	лекції	практ.	лаб.	кредити	
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ																										
ОК 1	Іноземна мова професійного спрямування		1			90	3	8		8		10	72		8		3									
ОК 2	Науково-педагогічна діяльність в закладах вищої та фахової передвищої освіти		1			90	3	8	4	4		10	72	4	4		3									
ОК 3	Патентознавство		1			90	3	8	4	4		10	72	4	4		3									
ОК 4	Технічний нагляд за технологічними проектами		1			90	3	8	4	4		10	72	4	4		3									
ОК 5	Методи прикладного статистичного аналізу та науково-дослідна робота для вирішення задач автоматизації виробництва	2	1			180	6	12	8	4		18	150	4	2		3	4	2		3					
ОК 6	Інформаційне забезпечення систем автоматизованого управління	1				180	6	12	6	2	4	18	150	6	2	4	6									
ОК 7	Цифрова обробка сигналів	1				180	6	12	8	2	2	18	150	8	2	2	6									
ОК 8	Розподілені інформаційно-управляючі системи	2	1	2		180	6	12	8		4	18	150	4		2	3	4		2	3					
Загальний обсяг		4	6	1		1080	36	80	42	28	10	112	888	34	26	8	30	8	2	2	6					
2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ (здобувач обирає із загальноуніверситетської бази вибіркових компонентів)																										
ВК 1	За вибором здобувача		2			180	6	12	8	4		18	150					8	4		6					
ВК 2	За вибором здобувача		2			180	6	12	8	4		18	150					8	4		6					
ВК 3	За вибором здобувача		2			180	6	12	8	4		18	150					8	4		6					
ВК 4	За вибором здобувача		2			180	6	12	8	4		18	150					8	4		6					
Загальний обсяг			4			720	24	48	32	16		72	600					32	16		24					
3. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА																										
ОК 9	Переддипломна практика		3			360	12					36	324													12
Загальний обсяг			1			360	12					36	324													12
4. АТЕСТАЦІЯ																										
ОК 10	Підготовка та захист кваліфікаційної магістерської роботи					540	18					54	486													18
Загальний обсяг						540	18					54	486													18
Загальний обсяг за термін навчання		4	11	1		2700	90	128	74	44	10	274	2298	34	26	8	30	40	18	2	30					30

Загальна кількість/семестр	1 семестр	2 семестр	3 семестр	Разом
годин тижневого аудиторного навчання	68	60		128
іспитів	2	2		4
заліків	6	4	1	11
курс. робіт		1		1
курс. проектів				

Гарант освітньо-професійної програми

В.о. завідувача кафедри

В.о. директора ННТІ

Завідувач Центру менеджменту якості освіти

Перший проректор

В'ячеслав ХИЖНЯК

Євгеній МОДЛО

Наталія СУСЛО

Ольга ПАТІЄВА

Валентин ОРЛОВ

Рекомендовано на засіданні кафедри

протокол № 11 від 24.03 2025 р.

Схвалено Вченою радою ННІ

протокол № 8 від 25.03 2025 р.

Погоджено на засіданні НМР

протокол № 9 від 25.03 2025 р.