

Міністерство освіти і науки України
Центральноукраїнський національний технічний університет



"Затверджую"

Ректор

Володимир КРОПІВНИЙ

(прізвище та ініціали)

2026 року

Кваліфікація магістр з автоматизації, комп'ютерно-інтегрованих технологій та робототехніки

(назва)

Термін навчання 1 рік 4 місяці

(роки і місяці)

Обсяг освітньої програми 90 кредитів ЄКТС

на основі НРК6, НРК7

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

рівень другий (магістерський)
(назва освітнього рівня)

галузь знань G Інженерія, виробництво та будівництво
(шифр і назва галузі)

спеціальність G7 Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка
(шифр і назва спеціальності)

освітньо-професійна програма "Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології"
(назва програми)

форма навчання денна
(денна, заочна)

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Курс	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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	С	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II	П	П	П	П	П	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР																																			

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; КР – підготовка та захист кваліфікаційної роботи

II. БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи	Кваліфікаційний екзамен (екзамени)	Канікули	Усього
I	32	8				12	52
II			5	13			18
Разом	32	8	5	13		12	70

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Науково-дослідна	3	5

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації (кваліфікаційний екзамен (екзамени), кваліфікаційна робота)	Семестр
Кваліфікаційна робота	3

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл кредитів ЄКТС за курсами і семестрами				
		екзамени	заліки	курсів			загальний обсяг	аудиторних			самостійна робота	I курс		II курс			
				проекти	роботи			у тому числі:				семестри					
								лекції	лабораторні	практичні		1	2	3	4		
												кількість тижнів теоретичного навчання та практичної підготовки в семестрі					
												16	16	18			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Обов'язкові навчальні дисципліни																	
1. ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																	
ОК31	Інтелектуальна власність		1			3	90	48	48			42	3				
ОК32	Іноземна мова наукового спілкування		2			3	90	48			48	42		3			
ОК33	Адміністративний менеджмент		2			3	90	32	16		16	58		3			
	Усього		3			9	270	128	64	0	64	142	3,0	6,0	0,0	0,0	
2. ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ СПЕЦІАЛЬНОЇ (ФАХОВОЇ) ПІДГОТОВКИ																	
ОКС1	Охорона праці в галузі	1				3	90	32	32			58	3				
ОКС2	Цивільний захист		1			2	60	32	16		16	28	2				
ОКС3	Теоретичні основи наукових досліджень	2				4	120	48	32		16	72		4			
ОКС4	Проектування систем автоматизації	1				5	150	48	32		16	102	5				
ОКС5	Нечіткі регулятори систем автоматичного управління	1				5	150	48	32		16	102	5				
ОКС6	Основи сучасної теорії управління	2	1		2	8	240	96	64		32	144	3	5			
ОКС7	Виконання та захист кваліфікаційної роботи					21	630								21		
	Усього	5	2		1	48	1440	304	208	0	96	506	18,0	9,0	21,0	0,0	
3. ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ ПРАКТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ																	
ОКП1	Науково-дослідна практика		Зд			9	270								9		
	Усього		1			9	270					270			9,0		
	Усього за обов'язковою частиною	5	6	0	1	66	1980	432	272	0	160	918	21	15	30	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Вибіркові освітні компоненти**																
ВБ	Дисципліни за вибором здобувача освіти					24	720	*	*	*	*	*	8	16		
	Усього					24	720	*	*	*	*	*	8	16	0	
	Всього кредитів та годин					90	2700	*	*	*	*	*	29	31	30	
	Тижневий бюджет аудиторного часу												< 26	< 26	< 26	
	Кількість екзаменів												3	2		
	Кількість заліків												5	6	1	
	Кількість курсових проектів (робіт)													1		

*Даний показник варіюється залежно від індивідуальної навчальної траєкторії здобувача освіти

**Повний перелік вибіркових навчальних дисциплін знаходиться на сайті університету

Декан ФБТЕ

Олег БЕВЗ

Завідувач випускової кафедри АВП

Олександр ДІДИК

Гарант освітньої програми

Анатолій МАЦУЙ