



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2025/2026 навчальний рік, прийому студентів 2024 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчально-методичної роботи
" " Тетяна ЖЕЛЯСКОВА
" " 2025 р.

Спеціальність 174 Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка
Освітня програма Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
Освітній ступінь доктора філософії
Випускова кафедра Кафедра технічних та програмних засобів автоматизації

Факультет/ІНІ Інженерно-хімічний факультет
Форма здобуття вищої освіти Очна (денна)
Строк навчання 4 роки
Кваліфікація Доктор філософії з автоматизації, комп'ютерно-інтегрованих технологій та робототехніки

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практи., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін		Аудиторні години								Контрольні заходи										Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами								
			Бюджет	Контракт	Кред.ECTS	Години	Всього		Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		СРС Інд. зан.	Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР, РР,ГР	ДКР	Реф.	2 курс ЛК-41ф (Б: 6, К: 0);									
							за НР	Інд.занятя з урах.	за НР	Інд.занятя з урах.	за НР	Інд.занятя з урах.	3 семестр											4 семестр									
													12 тижнів											15 тижнів									
													у т.ч.											у т.ч.									
Всього	Лекц	Практ	Лаб	Всього	Лекц	Практ	Лаб																										
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		
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																																	
Навчальні дисципліни для здобуття глибоких знань зі спеціальності																																	
1	Новітні системи автоматизованого керування	ТПЗА	6	0	5.0	150	56	28	-	28	-	-	-	0	94	3	3								4.67	2.33	2.33						
2	Моделювання та оптимізація об'єктів та систем керування	ТПЗА	6	0	5.0	150	54	18	-	36	-	-	-	0	96	4	4												3.6	1.2	2.4		
3	Програмно-технічні засоби систем керування	АЕП	6	0	5.0	150	54	18	-	-	-	36	-	0	96	4	4												3.6	1.2		2.4	
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																																	
4	Педагогічна практика [†]	ТПЗА	6	0	5.0	150	0	-	-	-	-	-	-	0	150	3	3																
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки						20	600	164	64	0	64	0	36	0	0	436	3	1	3	0	0	0	0	0	4.67	2.33	2.33	0	7.2	2.4	2.4	2.4	
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ						20	600	164	64	0	64	0	36	0	0	436	3	1	3	0	0	0	0	0	4.67	2.33	2.33	0	7.2	2.4	2.4	2.4	
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																																	
Цикл загальної підготовки (Вибіркові освітні компоненти з загальноуніверситетського каталогу)																																	
5	Комп'ютерна інтеграція технологічних об'єктів дослідження	ТПЗА	6	0	7.0	210	84	42	32	42	32	-	-	20	126	3	3								7	3.5	3.5						
6	Інтеграція систем автоматизації	ТПЗА	6	0	7.0	210	72	36	28	36	26	-	-	18	138	4	4												4.8	2.4	2.4		
Разом вибірових ОК циклу загальної підготовки						14	420	156	78	0	78	0	0	0	264	2	0	2	0	0	2	0	0	0	7	3.5	3.5	0	4.8	2.4	2.4	0	
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ						14	420	156	78	0	78	0	0	0	264	2	0	2	0	0	2	0	0	0	7	3.5	3.5	0	4.8	2.4	2.4	0	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:						34	1020	320	142	0	142	0	36	0	0	700	5	1	5	0	0	2	0	0	11.67	5.83	5.83	0	12	4.8	4.8	2.4	

[†] Опанування освітнього компонента здійснюється на підприємстві

Реєстраційний номер РНП: 14226

^{*} Педагогічна практика може проводитись протягом семестру

Кількість	Кількість екзаменів	5	2	3		
	Кількість заліків	1	1			
	МКР	5		2		3
	Курсових робіт	0				
	Курсових проектів	0				
	РГР, РР, ГР	2	1		1	
	ДКР	0				
Рефератів		0				

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИСЕРТАЦІЇ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ

ПРАКТИКА			
Назва практики	Термін проведення	Тижні	Семестр
Педагогічна практика	2025-12-01 - 2025-12-28	2	3

Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра	Кількість здобувачів		Всього годин	
			Б	К	Б	К
Всього годин	0		Всього годин		0	0

Ухвалено на засіданні Вченої ради ІХФ ПРОТОКОЛ № 4 від 2025-05-05

Завідувач кафедри ТПЗА

Віталій ЦАПАР
(підпис)

Декан факультету (директор інституту)

Олена ІВАНЕНКО
(підпис)

Примітка: РНП є частиною навчального плану і формується на основі аналізу сукупності індивідуальних навчальних планів здобувачів вищої освіти на поточний навчальний рік;