



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

ЗАТВЕРДЖУЮ Проректор з навчальної роботи " " 2025 р.	Спеціальність	133 Галузеве машинобудування	Факультет/ННІ	Інженерно-хімічний факультет
	Освітня програма	Галузеве машинобудування	Форма здобуття вищої освіти	Очна (денна)
	Освітній ступінь	доктора філософії	Строк навчання	4 роки
	Випускова кафедра	Кафедра машин та апаратів хімічних і нафтопереробних виробництв	Кваліфікація	доктор філософії з галузевого машинобудування

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практи., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін		Аудиторні години								СРС	Контрольні заходи								Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами								
			Бюджет	Контракт	Кред ECTS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		Інд. зан.		Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	2 курс								
								ЛМ-41ф (Б: 9, К: 0);																3 семестр		4 семестр						
								12 тижнів																15 тижнів								
								у т.ч.				Всього	у т.ч.																			
								Лекц	Практ	Лаб	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 глибинних знань зі спеціальності																																
1	Моделювання стану суцільного середовища	МАХНВ	9	0	5.0	150	42	14	-	28	-	-	-	0	108	3		3							2.63	0.88	1.75					
2	Перспективні напрями розвитку енерго- та ресурсоефективних процесів, обладнання та технологій	МАХНВ	9	0	5.0	150	54	18	-	36	-	-	-	0	96	4		4										4.5	1.5	3		
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																																
3	Педагогічна практика [†]	МАХНВ	9	0	3.0	90	0	-	-	-	-	-	-	0	90		3															
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					13	390	96	32	0	64	0	0	0	0	294	2	1	2	0	0	0	0	0	0	2.63	0.88	1.75	0	4.5	1.5	3	0
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					13	390	96	32	0	64	0	0	0	0	294	2	1	2	0	0	0	0	0	0	2.63	0.88	1.75	0	4.5	1.5	3	0
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																																
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																																
4	Комп'ютерно-інтегровані технології сучасних виробництв	МАХНВ	9	0	6.0	180	56	42	-	14	-	-	-	0	124	3									3.5	2.63	0.88					
5	Комп'ютерне моделювання процесів перенесення	МАХНВ	9	0	6.0	180	72	36	-	36	-	-	-	0	108	4												6	3	3		
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки					12	360	128	78	0	50	0	0	0	0	232	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4.67	3.5	1.17	0	4.8	2.4	2.4	0
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					12	360	128	78	0	50	0	0	0	0	232	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4.67	3.5	1.17	0	4.8	2.4	2.4	0
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					25	750	224	110	0	114	0	0	0	0	526	4	1	2	0	0	0	0	0	0	7.3	4.38	2.92	0	9.3	3.9	5.4	0

[†] Опанування освітнього компонента здійснюється на підприємстві Реєстраційний номер РНП: 12565 [*] Педагогічна практика може проводитись протягом семестру	Кількість	Кількість екзаменів	4	2			2			
		Кількість заліків	1		1					
		МКР	2		1			1		
		Курсових робіт	0							
		Курсових проектів	0							
		РГР, РР, ГР	0							
		ДКР	0							
		Рефератів	0							

ПРАКТИКА			
Назва практики	Термін проведення	Тижні	Семестр
Педагогічна практика	2025-12-08 - 2025-12-21	2	3

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИСЕРТАЦІЇ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ						
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 МАХНВ _____ Андрій СТЕПАНЮК Декан факультету (директор інституту) _____ Олена ІВАНЕНКО
(підпис) (підпис) (підпис)

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