

Вчена рада Хмельницького
національного університету
Протокол від 15.05.2025 № 14
Голова Вченої ради

Підпис
(печатка) Микола СКИБА

Введено у дію з 1 09 2025
Наказ від 23.06 2025 № 57

Ректор  Сергій МАТЮХ

Форма здобуття освіти

Галузь знань

Спеціальність

Назва освітньої програми Хімічні технології та інженерія

Міністерство освіти і науки України
Хмельницький національний університет

Бакалавра
Ступінь вищої освіти

Заочна

G Інженерія, виробництво та будівництво

Шифр і найменування

G1 Хімічні технології та інженерія
Код і найменування

Код і найменування

Рівень вищої освіти перший (бакалаврський)

Освітня кваліфікація бакалавр з хімічних технологій та інженерії

Кваліфікація в дипломі відповідно до освітньої програми

Термін навчання 3 роки 10 місяців
Повних років, місяців

На основі повної загальної середньої освіти
Попередня освіта /освітній ступінь

Вид освітньої програми **освітньо-професійна**Обсяг освітньої програми **240** кредитів ЄКТС

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
1		Т													ТС	СТ		К	К																		Т/С	С/Т					К	К	К	К	К	К	К	К		
2									Т/С	С/Т								К	К																		П*	Т	С	С/Т					К	К	К	К	К	К	К	К
3						Т/С	С	С/Т										К	К								П	П	Т/С	С/Т	Т													К	К	К	К	К	К	К		
4									Т/С	С	С/Т							К	К								П	П	Т	С	С											А										

Теоретичне навчання

T

Екзаменаційна
сесія

C

Практика
впродовж семестру

Д

Практика

П

Підсумкова атестація

A

Канікули

K

Самостійна
робота

2. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ																				
Шифр компонента освітньої програми	Назва компонента освітньої програми	Семест- ровий контроль		Обсяг компонента ОП, кредитів ЄКТС	Кількість годин								Кількість контрольних робіт по курсах і семестрах							
		Іспит	Залік		Загальний обсяг	Аудиторних					Самостійна робота	Практика	I курс		II курс		III курс		IV курс	
						Разом	Лекції	Лабораторні	Практичні	Семінарські			1	2	3	4	5	6	7	8
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА																				
Загальна підготовка (ОЗП)																				
ОЗП.01	Іноземна мова	2	1	6	180	12			12		168		1	1						
ОЗП.02	Фізичне виховання та основи здоров'я		1	3	90	6			6		84		1							
ОЗП.03	Вища та прикладна математика	1		7	210	16	6		10		194		1							
ОЗП.04	Інженерна та комп'ютерна графіка		1	6	180	14	4		10		166		1							
ОЗП.05	Вступ до фаху	1		5	150	12	4		8		138		1							
ОЗП.06	Громадянське суспільство		2	4	120	8	2		6		112			1						
ОЗП.07	Фізика		2	7	210	16	6	10			194			1						
ОЗП.08	Культура мовлення та ділове спілкування		2	4	120	8	2		6		112			1						
ОЗП.09	Інформаційні технології	2		6	180	14	6		8		166			1						
ОЗП.10	Основи патріотичної, психологічної підготовки та першої домедичної допомоги		3	3	90	8	4		4		56				1					
ОЗП.11	Безпека життєдіяльності		5	5	150	12	4	8			138						1			
Разом:				56	1680	126	38	18	70	0	1528		5	5	1		1			
Фахова підготовка (ОФП)																				
ОФП.01	Загальна та неорганічна хімія	1,2		12	360	36	14	22			324		1	1						
ОФП.02	Органічна хімія	3		6	180	16	6	10			164				1					
ОФП.03	Аналітична хімія	4	3	9	270	26	8	18			244				1	1				
ОФП.04	Фізична та колоїдна хімія	3	4	11	330	32	8	16	8		298				1	1				
ОФП.05	Процеси та апарати хімічних виробництв	4	3	11	330	32	8	16	8		298				1	1				
ОФП.06	Процеси та апарати хімічних виробництв (курсовий проєкт)		5д	2	60						60									
ОФП.07	Фізико-хімія високомолекулярних сполук	4		5	150	12	4	8			138					1				
ОФП.08	Основи екології в хімічних технологіях	5		6	180	18	6	8	4		162						1			
ОФП.09	Загальна хімічна технологія	5,6		12	360	36	10	16	10		324						1	1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ОФП.10	Ресурсо- та енергозбереження в хімічних технологіях		6	6	180	18	8		10		162							1		
ОФП.11	Математичне моделювання хіміко-технологічних процесів	6		5	150	14	6		8		136							1		
ОФП.12	Екологічний менеджмент хімічних технологій	6,7		10	300	28	12		16		272							1	1	
ОФП.13	Екологічний менеджмент хімічних технологій (курсова робота)		7д	1	30						30									
ОФП.14	Основи проєктування хімічних виробництв	7		7	210	18		8	10		192								1	
ОФП.15	Основи проєктування хімічних виробництв (курсний проєкт)		8д	2	60						60									
ОФП.16	Метрологія, стандартизація та сертифікація	8		5	150	14	6	8			136									1
ОФП.17	Системи керування хіміко-технологічними процесами	8		5	150	14	6		8		136									1
ОПП.18	Навчальна практика		4д	3	90							90								
ОПП.19	Виробнича практика I		6д	3	90							90								
ОПП.20	Виробнича практика II		8д	3	90							90								
	Атестаційний іспит	8																		
Разом:				124	3720	314	102	130	82	0	3136	270	1	1	4	4	2	4	2	2
Разом обов'язкова частина:				180	5400	440	140	148	152	0	4664	270	6	6	5	4	3	4	2	2
ВИБІРКОВА ЧАСТИНА																				
	Вибіркові освітні компоненти 3 семестру			4	120	10					110				*					
	Вибіркові освітні компоненти 4 семестру			8	240	20					220					*				
	Вибіркові освітні компоненти 5 семестру			12	360	30					330						*			
	Вибіркові освітні компоненти 6 семестру			4	120	10					110							*		
	Вибіркові освітні компоненти 7 семестру			16	480	40					440								*	
	Вибіркові освітні компоненти 8 семестру			16	480	40					440									*
Разом вибіркова частина:				60	1800	150					1650				0	0	0	0	0	0
Разом за освітньою програмою:				240	7200	590	140	148	152	0	6314	270	6	6	5	4	3	4	2	2

* - кількість контрольних робіт залежить від кількості освітніх компонентів вільного вибору, вибраних здобувачем вищої освіти

3. ЗВЕДЕНА ТАБЛИЦЯ

Семестр	1	2	3	4	5	6	7	8
Кількість контрольних робіт у семестрі	6	6	5*	4*	3*	4*	2*	2*
Кількість кредитів ЄКТС	30	30	30	30	31	29	29	31
Кількість іспитів	3	3	2	3	2	3	2	2
Кількість заліків**	3	3	3**	2**	1**	2**	0**	1**
Кількість курсових проєктів (робіт)					1		1	1

** - Загальна кількість заліків буде залежати від числа вибраних здобувачами вищої освіти освітніх компонентів у семестрі

4. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

Вид практики	Семестр	Тривалість, тижнів	Кількість кредитів ЄКТС
Навчальна практика	четвертий	2	3
Виробнича практика I	шостий	2	3
Виробнича практика II	восьмий	2	3

5. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Нормативна форма підсумкової атестації	Семестр
Атестаційний іспит	восьмий

Завідувач кафедри
хімії та хімічної інженерії
Назва


Підпис

Ольга ПАРАСКА
Ім'я, ПРІЗВИЩЕ

Завідувач навчального відділу

Гарант освітньої програми


Підпис

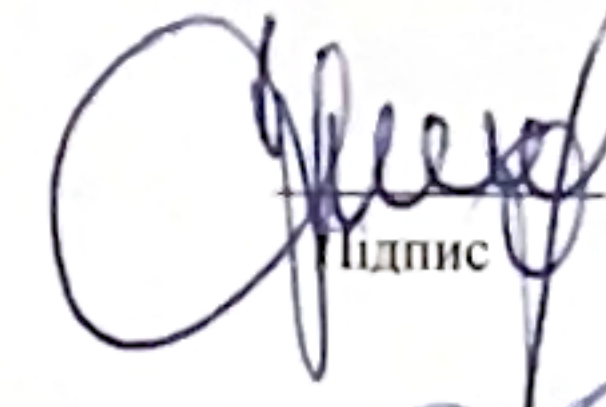
Тетяна ІВАНІШЕНА
Ім'я, ПРІЗВИЩЕ

Завідувач навчально-методичного відділу

Декан факультету
технологій і дизайну
Назва


Підпис

Тетяна ІВАНІШЕНА
Ім'я, ПРІЗВИЩЕ


Підпис

Олег САМОЛЮК
Ім'я, ПРІЗВИЩЕ


Підпис

Ірина АНДРОНЦУК
Ім'я, ПРІЗВИЩЕ