

**ЗАТВЕРДЖЕНО**  
Вчена рада Хмельницького  
національного університету

Протокол від 27.06.2024 № 13

Голова Вченої ради  
Микола СКИБА

Підпис  
Микола СКИБА

Введено у дію з 01.09.2024  
Наказ від 01.09.2024 № 118

Ректор Сергій МАТЮХ

Міністерство освіти і науки України  
Хмельницький національний університет  
**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

Підготовки Бакалавра  
Ступінь вищої освіти

Форма навчання Денна

Галузь знань 16 Хімічна інженерія та біоінженерія  
Шифр і назва

Спеціальність 161 Хімічні технології та інженерія  
Шифр і назва

Назва освітньої програми Хімічні технології та інженерія

Рівень вищої освіти Перший (бакалаврський)

Освітня кваліфікація Бакалавр з хімічних технологій та інженерії

Кваліфікація в дипломі Бакалавр з хімічних технологій та інженерії

Термін навчання 3 роки 10 місяців  
Повних років, місяців

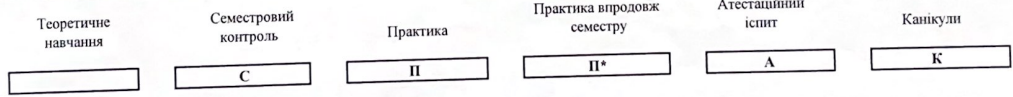
На базі Повної загальної середньої освіти  
Попередня освіта /освітній ступінь

Вид освітньої програми Освітньо-професійна

Обсяг освітньої програми 240 кредитів ЄКТС

**1. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ**

Курс	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Липень	Серпень	Зведений бюджет часу, тижні						
													Теоретичне навчання	Семестровий контроль	Практика	Атестація	Канікули	Разом	
1													35	5			12	52	
2													35	5			12	52	
3													35	5	2		10	52	
4													34	4	2	1	1	42	
													Разом	139	19	4	1	35	198





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
ОПП.13	Математичне моделювання хіміко-технологічних процесів	8				5	150	68	34	34			82									4
ОПП.14	Екологічний аудит та менеджмент хімічних технологій	5,6				9	270	122	52	70			148						4	3		
ОПП.15	Екологічний аудит та менеджмент хімічних технологій (курсова робота)				6	1	30						30									
ОПП.16	Метрологія, стандартизація та сертифікація	6				7	210	72	36	36			138							4		
ОПП.17	Устаткування галузі	7				6	180	68	34	34			112								4	
ОПП.18	Системи керування хіміко-технологічними процесами	8				5	150	68	34	34			82									4
ОПП.19	Навчальна практика		4д			3	90							90								
ОПП.20	Виробнича практика I		6д			3	90							90								
ОПП.21	Виробнича практика II		8д			3	90							90								
	Атестаційний іспит	8																				
<b>Разом:</b>		126	3780	1493	625	729	139	0	2017	270	4	5	21	15	13	11	9	8				
<b>Разом обов'язкова частина:</b>		180	5400	2192	817	991	384		2938	270	22	24	21	15	16	11	9	8				
<b>ВИБІРКОВА ЧАСТИНА</b>																						
	Вибіркові дисципліни 3 семестру					4	120	51					69				3					
	Вибіркові дисципліни 4 семестру					8	240	108					132				6					
	Вибіркові дисципліни 5 семестру					8	240	102					138					6				
	Вибіркові дисципліни 6 семестру					12	360	162					198							9		
	Вибіркові дисципліни 7 семестру					12	360	153					207								9	
	Вибіркові дисципліни 8 семестру					16	480	204					276									12
<b>Разом вибіркової частини:</b>		60	1800	780									1020				3	6	6	9	9	12
<b>Разом за освітньою програмою:</b>		240	7200	2972	817	991	384		3958	270	22	24	24	21	22	20	18	20				

## ЗВЕДЕНА ТАБЛИЦЯ

Семестр	1	2	3	4	5	6	7	8
Кількість аудиторних годин на тиждень	22	24	24	21	22	20	18	20
Кількість кредитів ЄКТС	31	29	30	30	30	30	30	30
Кількість іспитів	3	3	4	3	3	3	2	2
Кількість заліків*	4	4	1*	2*	1*	1*	0*	1*
Кількість курсових проєктів (робіт)					1	1		1

Примітка. \* Загальна кількість заліків залежить від вибору студентами дисциплін вільного вибору

## ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

Ступінь вищої освіти	Вид практики	Семестр	Тривалість, тижнів
Бакалавр	Навчальна	4	впродовж семестру
	Виробнича I	6	2
	Виробнича II	8	2

## ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ


Ступінь вищої освіти	Нормативна форма підсумкової атестації	Семестр
Бакалавр	Атестаційний іспит	8

Завідувач кафедри  
хімії та хімічної інженерії  
Назва



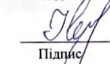
Підпис Ольга ПАРАСКА  
Ім'я, ПРІЗВИЩЕ

Завідувач навчального відділу



Підпис Олег САМОЛЮК  
Ім'я, ПРІЗВИЩЕ

Гарант освітньої програми



Підпис Тетяна ІВАНШЧЕНА  
Ім'я, ПРІЗВИЩЕ

Завідувач навчально-методичного відділу



Підпис Лариса ЛЮБОХИНЕЦЬ  
Ім'я, ПРІЗВИЩЕ

Декан факультету  
технологій і дизайну  
Назва



Підпис Тетяна ІВАНШЧЕНА  
Ім'я, ПРІЗВИЩЕ