

Національний технічний університет "Дніпровська політехніка"

ІНТЕГРОВАНІЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішенням Вченої Ради
НТУ "ДП"

Протокол № 9 від 01.07.2025

Ректор НТУ "ДП"

Наказ № 104 від 01.07.2025
О.О. Азюковський

Галузь знань

Спеціальність

Освітньо-професійна
програма

Рівень вищої освіти

Ступінь

- G Інженерія, виробництво та будівництво

- G1 Хімічні технології та інженерія

- Хімічні технології та інженерія

- 1-й

- бакалавр

Факультет (інститут)

Форма здобуття вищої освіти

Випускова кафедра

Термін навчання

Кваліфікація

- Природничих наук та технологій

- заочна

- Хімії та хімічної інженерії

- 2 роки 10 місяців

- Бакалавр з хімічних технологій та інженерії;

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ ПІДГОТОВКИ БАКАЛАВРІВ

2025-2028 навчальні роки

Семестр		1																		2																																						
Чверть		I								II										III										IV																												
Місяць		вересень				жовтень				листопад				грудень						січень						лютий					березень					квітень					травень					червень					липень				серпень			
Тиждень		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					
Курс	1	ст	ус	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	п	п	п	п													
	2	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	п	п	п	п													
	3	ст	ст	ст	с	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	с	с	ст	ст	ст	па	па	ст	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	а	а														

II. БЮДЖЕТ ЧАСУ (У ТИЖНЯХ)

Час на засвоєння для бакалаврів 5400 год. 180 кред. ЄКТС

Вид діяльності бакалавра	Курс, тижн.			
	1	2	3	
СТ - сам. теорет. навчання	36	35	26	
ПЕ - підготовка до атестац. екз.				
С - сесія	4	6	6	
УС - установча сесія	1			
П - практика бакалаврів	4	4		
ПА - передатестаційна практика				2
КР - виконання кваліфікаційної роботи				7
А - захист кваліфікаційної роботи				2
АЕ - атестаційний екзамєн				
К - канікули				
Всього	45	45	41	
	45	45	43	

ПОГОДЖЕНО

Перший проректор

НТУ "ДП"

А.В. ПАВЛИЧЕНКО

"30" 06 2025

Навчально-методичний відділ

НТУ "ДП"

Згодом бакалавра № 0.

"30" 06 2025

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ G Інженерія, виробництво та будівництво ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ G1 Хімічні технології та інженерія

Заочна форма навчання
рік прийому 2025

2025-2026 навчальний рік

1-й курс

Освітньо-професійна програма : "Хімічні технології та інженерія"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		1 -й курс(бакалавр)					
															1 -й семестр			2 -й семестр		
			години		кредити															
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лаб.-практичні	всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Іноземна мова професійного спрямування (англійська/німецька/французька)	Іноземних мов	90	90	3	3	4	2	12	12		12	78	0.87		6	6		6	6
2	Домедична допомога	Фізичного виховання та спорту	90	90	3	3		4	10	10	4	6	80	0.89				4	6	10
Разом :				180	6	6			22	22	4	18	158							

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.1 Базові дисципліни

1	Загальна та неорганічна хімія	Хімії та хімічної інженерії	210	210	7	7	2;4		24	24	12	12	186	0.89	6	6	12	6	6	12
2	Вища математика	Прикладної математики	90	90	3	3	2		10	10	6	4	80	0.89	6	4	10			
3	Фізика	Фізики	120	120	4	4		4	10	10	6	4	110	0.92				6	4	10
4	Аналітична хімія	Хімії та хімічної інженерії	180	180	6	6	4	2	20	20	12	8	160	0.89	6	4	10	6	4	10
5	Органічна хімія	Хімії та хімічної інженерії	210	210	7	7	4	2	24	24	12	12	186	0.89	6	6	12	6	6	12
6	Фізична і колоїдна хімія	Хімії та хімічної інженерії	180	180	6	6	4		10	10	6	4	170	0.94				6	4	10
Разом :				990	33	33			98	98	54	44	892							

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Теорія ймовірностей та математична статистика	Прикладної математики	120	120	4	4		4	14	14	6	8	106	0.88				6	8	14
2	Вступ до фаху	Хімії та хімічної інженерії	120	120	4	4		2	10	10	6	4	110	0.92	6	4	10			
3	Інженерна та комп'ютерна графіка	Конструювання, технічної естетики і дизайну	90	90	3	3		2	10	10	4	6	80	0.89	4	6	10			
4	Хімія твердого тіла та технологія його формування	Хімії та хімічної інженерії	120	120	4	4		4	12	12	8	4	108	0.9				8	4	12
Разом :				450	15	15			46	46	24	22	404							

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Навчально-технологічна практика	Хімії та хімічної інженерії	180	180	6	6		4					180	1						
Разом :				180	6	6			0	0	0	0	180							

рік прийому 2025

Освітньо-професійна програма : "Хімічні технології та інженерія"

[illegible]

Декан факультету Природничих наук та технологій

Harvey

А.М. Загриценко

Зав.кафедри Хімії та хімічної інженерії



О.С. Пантелеєва

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ G Інженерія, виробництво та будівництво ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ G1 Хімічні технології та інженерія

Заочна форма навчання
рік прийому 2025

2026-2027 навчальний рік
Освітньо-професійна програма : "Хімічні технології та інженерія"

2-й курс

рік прийому 2025																				Освітньо-професійна програма : "Хімічні технології та інженерія"									
№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		2 -й курс(бакалавр)														
			3 -й семестр		4 -й семестр																								
			години		кредити																								
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього									

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Технологія каталізаторів, інгібіторів та ініціаторів	Хімії та хімічної інженерії	90	90	3	3	6		8	8	4	4	82	0.91	4	4	8			
2	Технологія композиційних матеріалів	Конструювання, технічної естетики і дизайну	90	90	3	3	6		8	8	4	4	82	0.91	4	4	8			
3	Технологія конструкційних матеріалів	Технологій машинобудування та матеріалознавства	90	90	3	3		6	8	8	4	4	82	0.91	4	4	8			
4	Хімія та технологія промислових полімерних матеріалів	Хімії та хімічної інженерії	120	120	4	4	6		10	10	6	4	110	0.92	6	4	10			
5	Економіка та управління виробництвом	Прикладної економіки, підприємництва та публічного управління	90	90	3	3		6	8	8	4	4	82	0.91	4	4	8			
6	Загальна хімічна технологія	Хімії та хімічної інженерії	135	135	4.5	4.5	6		14	14	6	8	121	0.9	6	8	14			
7	Курсовий проєкт з загальної хімічної технології	Хімії та хімічної інженерії	15	15	0.5	0.5		6					15	1						
8	Комп'ютерне проєктування хімічних апаратів	Технологій машинобудування та матеріалознавства	90	90	3	3		6	8	8	4	4	82	0.91	4	4	8			
9	Контроль та керування хіміко-технологічними процесами	Технологій машинобудування та матеріалознавства	90	90	3	3		8	8	8	6	2	82	0.91				6	2	8
10	Охорона праці в хімічній галузі	Охорони праці та цивільної безпеки	90	90	3	3	8		8	8	4	4	82	0.91				4	4	8
11	Процеси та апарати хімічних виробництв	Хімії та хімічної інженерії	120	120	4	4	8		16	16	8	8	104	0.87				8	8	16
Разом :			1020	34	34				96	96	50	46	924							

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Виробнича практика	Хімії та хімічної інженерії	180	180	6	6		8					180	1						
Разом :			180	6	6				0	0	0	0	180							

рік прийому 2025

Освітньо-професійна програма : "Хімічні технології та інженерія"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження	Самост. робота		2 -й курс(бакалавр)					
												3 -й семестр			4 -й семестр		
			години		кредити												
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	Всього

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА**2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills**

1	Дисципліна 1		120	120	4	4		6												
2	Дисципліна 2		120	120	4	4		6												
Разом :			240	240	8	8			0	0	0	0	0	0						

2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 3		120	120	4	4		8												
2	Дисципліна 4		240	240	8	8		8												
Разом :			360	360	12	12			0	0	0	0	0	0						
Всього :			1800	1800	60	60			96	96	50	46	1104		64		32			

Екзаменів - 4 Екзаменів - 2
Заліків - 5 Заліків - 4

Декан факультету Природничих наук та технологій



А.М. Загриценко

Зав.кафедри Хімії та хімічної інженерії



О.С. Пантелєєва

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ G Інженерія, виробництво та будівництво ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ G1 Хімічні технології та інженерія

Заочна форма навчання
рік прийому 2025

2027-2028 навчальний рік

3-й курс

Освітньо-професійна програма : "Хімічні технології та інженерія"

рік прийому 2025																				Освітньо-професійна програма : Хімічні технології та інженерія									
№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		3 -й курс(бакалавр)														
			години		кредити										5 -й семестр			6 -й семестр											
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього									
										Разом	лекції	лаб.-практичні																	

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Цивільна безпека	Охорони праці та цивільної безпеки	90	90	3	3	10		6	6	2	4	84	0.93	2	4	6			
Разом :			90	90	3	3			6	6	2	4	84							

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Технологія виробництва нітрогеновмісних речовин	Хімії та хімічної інженерії	150	150	5	5	10		14	14	8	6	136	0.91	8	6	14			
Разом :			150	150	5	5			14	14	8	6	136							

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Виконання кваліфікаційної роботи	Хімії та хімічної інженерії	240	240	8	8							240	1						
2	Виконання кваліфікаційної роботи	Прикладної економіки, підприємництва та публічного управління	15	15	0.5	0.5							15	1						
3	Виконання кваліфікаційної роботи	Охорони праці та цивільної безпеки	15	15	0.5	0.5							15	1						
4	Передатестаційна практика	Хімії та хімічної інженерії	90	90	3	3		12					90	1						
Разом :			360	360	12	12			0	0	0	0	360							

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills

1	Дисципліна 5		120	120	4	4		10												
Разом :			120	120	4	4			0	0	0	0	0							

2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 6		240	240	8	8	10													
2	Дисципліна 7		240	240	8	8	12	10												

рік прийому 2025

Освітньо-професійна програма : "Хімічні технології та інженерія"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		3 -й курс(бакалавр)					
															5 -й семестр			6 -й семестр		
			години		кредити															
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього
3	Дисципліна 8		240	240	8	8		10												
4	Дисципліна 9		120	120	4	4		12												
5	Дисципліна 10		240	240	8	8	12	10												

Разом : 1080 36 36 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

Всього : 1800 60 20 20 10 10 580 20 0

Екзаменив - 3
Заліків - 4

Екзаменив - 2
Заліків - 2

Декан факультету Природничих наук та технологій



А.М. Загриценко

Зав.кафедри Хімії та хімічної інженерії



О.С. Пантелєєва

III. ІНТЕГРОВАНІЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ G Інженерія, виробництво та будівництво СПЕЦІАЛЬНІСТЬ G1 Хімічні технології та інженерія
2025-й рік прийому 0

Освітньо-професійна програма : "Хімічні технології та інженерія"

Заочна форма навчання

№ з/п		Освітній компонент		Кафедра		Освітньо-професійна програма : "Хімічні технології та інженерія"																				
						Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть	Аудиторне навантаження			Самост. робота	1-й курс (2025-2026 н.рік)			2-й курс (2026-2027 н.рік)			3-й курс (2027-2028 н.рік)							
													1-й семестр		2-й семестр		3-й семестр		4-й семестр		5-й семестр		6-й семестр			
													годин													
		загальний	кредити ЄКТС	Екзамени	Заліки	Всього	Навч. заняття			всього	частка	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА (5400 год.)

1.1 Цикл загальної підготовки

1.1 Цикл загальної підготовки																										
1	Домедична допомога	Фізичного виховання та спорту	90	3		4;	10	10	4	6	80	0.889				4	6	10								
2	Іноземна мова професійного спрямування (англійська/німецька/французька) (9746)	Іноземних мов	90	3	4;	2;	12	12		12	78	0.867		6	6		6	6								
3	Іноземна мова професійного спрямування (англійська/німецька/французька)* (9746)		90	3																						
4	Правознавство*		90	3																						
5	Українська мова*		90	3																						
6	Фізична культура і спорт*		90	3																						
7	Цивілізаційні процеси в українському суспільстві*		90	3																						
8	Цивільна безпека	Охорони праці та цивільної безпеки	90	3	10;		6	6	2	4	84	0.933											2	4	6	
9	Ціннісні компетенції фахівця*		180	6																						
Разом :			900	30			28	28	6	22	242															

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.1 Базові дисципліни

1	Аналітична хімія (9)	Хімії та хімічної інженерії	180	6	4;	2;	20	20	12	8	160	0.889	6	4	10	6	4	10		
2	Аналітична хімія* (9)		60	2																
3	Вища математика (1)	Прикладної математики	90	3	2;		10	10	6	4	80	0.889	6	4	10					
4	Вища математика* (1)		60	2																
5	Екологія*		90	3																
6	Загальна та неорганічна хімія (10862)	Хімії та хімічної інженерії	210	7	2;4;		24	24	12	12	186	0.886	6	6	12	6	6	12		
7	Загальна та неорганічна хімія* (10862)		60	2																
8	Інформатика, алгоритмізація та програмування*		90	3																

Заочна форма навчання

Освітньо-професійна програма : "Хімічні технології та інженерія"

Заочна форма навчання			Освітньо-професійна програма : Хімічні технології та інженерія													1-й курс (2025-2026 н.рік)						2-й курс (2026-2027 н.рік)				3-й курс (2027-2028 н.рік)			
№ з/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		1-й семестр			2-й семестр			3-й семестр		4-й семестр		5-й семестр		6-й семестр				
			годин																										
			загальний	кредити ЄКТС	Екзамени	Заліки	Всього	Навч. заняття			всього	частка	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні			
								Разом	лекції	лаб.-практичні																			
9	Органічна хімія (5466)	Хімії та хімічної інженерії	210	7	4;	2;	24	24	12	12	186	0.886	6	6	12	6	6	12											
10	Органічна хімія* (5466)		60	2												6	4	10											
11	Фізика (376)	Фізики	120	4		4;	10	10	6	4	110	0.917				6	4	10											
12	Фізика* (376)		30	1																									
13	Фізична і колоїдна хімія (5602)	Хімії та хімічної інженерії	180	6	4;		10	10	6	4	170	0.944				6	4	10											
14	Фізична і колоїдна хімія* (5602)		30	1																									
Разом :			1470	49			98	98	54	44	892																		

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Вступ до фаху	Хімії та хімічної інженерії	120	4		2;	10	10	6	4	110	0.917	6	4	10								
2	Економіка та управління виробництвом	Прикладної економіки, підприємництва та публічного управління	90	3		6;	8	8	4	4	82	0.911				4	4	8					
3	Електротехніка та електроніка*		90	3																			
4	Загальна хімічна технологія (11256)	Хімії та хімічної інженерії	135	4.5	6;		14	14	6	8	121	0.896				6	8	14					
5	Загальна хімічна технологія* (11256)		30	1																			
6	Інженерна та комп'ютерна графіка	Конструювання, технічної естетики і дизайну	90	3		2;	10	10	4	6	80	0.889	4	6	10								
7	Комп'ютерне проєктування хімічних апаратів	Технологій машинобудування та матеріалознавства	90	3		6;	8	8	4	4	82	0.911				4	4	8					
8	Контроль та керування хіміко-технологічними процесами	Технологій машинобудування та матеріалознавства	90	3		8;	8	8	6	2	82	0.911						6	2	8			
9	Курсовий проєкт з загальної хімічної технології	Хімії та хімічної інженерії	15	0.5		6;					15	1											
10	Метрологія, стандартизація, сертифікація та акредитація*		90	3																			
11	Охорона праці в хімічній галузі	Охорони праці та цивільної безпеки	90	3	8;		8	8	4	4	82	0.911						4	4	8			
12	Процеси та апарати хімічних виробництв (13143)	Хімії та хімічної інженерії	120	4	8;		16	16	8	8	104	0.867						8	8	16			
13	Процеси та апарати хімічних виробництв * (13143)		60	2																			
14	Теорія ймовірностей та математична статистика	Прикладної математики	120	4		4;	14	14	6	8	106	0.883				6	8	14					
15	Технічна механіка і опір матеріалів*		90	3																			

Заочна форма навчання

Освітньо-професійна програма : "Хімічні технології та інженерія"

№ з/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження			Самост. робота		1-й курс (2025-2026 н.рік)			2-й курс (2026-2027 н.рік)			3-й курс (2027-2028 н.рік)		
			годин									1-й семестр			2-й семестр			3-й семестр		
			загальний	кредити ЄКТС	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лаб.-практичні	всього	частка	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні
16	Технологія випробувань матеріалів та виробів*		150	5																
17	Технологія виробництва нітрогеновмісних речовин	Хімії та хімічної інженерії	150	5	10;		14	14	8	6	136	0.907						8	6	14
18	Технологія каталізаторів, інгібіторів та ініціаторів	Хімії та хімічної інженерії	90	3	6;		8	8	4	4	82	0.911			4	4	8			
19	Технологія композиційних матеріалів	Конструювання, технічної естетики і дизайну	90	3	6;		8	8	4	4	82	0.911			4	4	8			
20	Технологія конструкційних матеріалів	Технології машинобудування та матеріалознавства	90	3		6;	8	8	4	4	82	0.911			4	4	8			
21	Хімія та технологія промислових полімерних матеріалів	Хімії та хімічної інженерії	120	4	6;		10	10	6	4	110	0.917			6	4	10			
22	Хімія твердого тіла та технологія його формування	Хімії та хімічної інженерії	120	4		4;	12	12	8	4	108	0.9			8	4	12			
Разом :			2130	71			156	156	82	74	1464									

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Виконання кваліфікаційної роботи	Хімії та хімічної інженерії	240	8	12;						240	1								
2	Виконання кваліфікаційної роботи	Прикладної економіки, підприємництва та публічного управління	15	0.5	12;						15	1								
3	Виконання кваліфікаційної роботи	Охорони праці та цивільної безпеки	15	0.5	12;						15	1								
4	Виробнича практика	Хімії та хімічної інженерії	180	6		8;					180	1								
5	Навчально-ознайомча практика*		180	6																
6	Навчально-технологічна практика	Хімії та хімічної інженерії	180	6		4;					180	1								
7	Передатестаційна практика	Хімії та хімічної інженерії	90	3		12;					90	1								
Разом :			900	30			0	0	0	0	720									

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills

1	Дисципліна 1		120	4		6;														
2	Дисципліна 2		120	4		6;														
3	Дисципліна 5		120	4		10;														
Разом :			360	12			0	0	0	0	0									

Заочна форма навчання

Освітньо-професійна програма : "Хімічні технології та інженерія"

№ з/п		Освітній компонент	Кафедра	Освітньо-професійна програма : "Хімічні технології та інженерія"																			
				Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть	Аудиторне навантаження		Самост. робота	1-й курс (2025-2026 н.рік)		2-й курс (2026-2027 н.рік)		3-й курс (2027-2028 н.рік)									
										1-й семестр	2-й семестр	3-й семестр	4-й семестр	5-й семестр	6-й семестр								
				годин																			
загальний	кредити ЄКТС	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лаб.-практичні	всього	частка	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні	Всього	Лекції	Лаб.-практичні

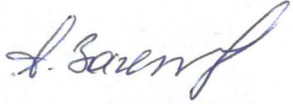
2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 3		120	4		8;																			
2	Дисципліна 4		240	8		8;																			
3	Дисципліна 6		240	8	10;																				
4	Дисципліна 7		240	8	12;	10;																			
5	Дисципліна 8		240	8		10;																			
6	Дисципліна 9		120	4		12;																			
7	Дисципліна 10		240	8	12;	10;																			
Разом :			1440	48			0	0	0	0	0	Годин													
Всього :			7200	240			282	282	142	140	3318	70	96	64	32	20	0								

* - Дисципліни для перезарахування

Декан факультету Природничих наук та технологій

Зав.кафедри Хімії та хімічної інженерії




А.М. Загриценко

О.С. Пантелєєва