



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
прийому 2023 року



ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою радою КПІ ім. Ігоря Сікорського
2023р.
протокол № 5
Голова Вченої ради
Михайло ІЛЬЧЕНКО

Підготовки **магістра** з галузі знань
G - Інженерія, виробництво та будівництво
за спеціальністю G1 "Хімічні технології та інженерія"
за освітньо-професійною програмою
"Хімічні технології неорганічних в'язучих речовин, кераміки, скла та полімерних і композиційних матеріалів"
Форма здобуття вищої освіти Очна (денна)
Випускова кафедра
Кафедра хімічної технології кераміки та скла
Кафедра хімічної технології композиційних матеріалів

Факультет/ННІ Хіміко-технологічний факультет
Кваліфікація Магістр з хімічних технологій та інженерії
Строк навчання 1 рік 4 місяці
на основі бакалавра
Академічні групи ХП-51мп; ХМ-51мп

Курс	І. Графік навчального процесу																													
	Вересень										Квітень										Травень									
1	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
2	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

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ						
Курс	Теоретичне навчання	Семестровий контроль	Практика	Дипломне проектування	Атестація	Канікули
1	30	6	0	0	0	15
2	0	0	8	9	2	0

III. ПРАКТИКА		
Назва практики	Семестр	Тижні
Практика	3	8

IV. АТЕСТАЦІЯ		
Назва освітнього компонента	Форма випускної атестації	Семестр
Виконання магістерської дисертації	Захист кваліфікаційної роботи	3

шифр за ОП	Освітні компоненти	V. План освітнього процесу	Контрольні заходи	Екзамени	Заліки	МКР	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати	Кред. ECTS	Загальний обсяг	Кількість годин	Аудиторних	Всього	Лекції	Практики (к.пр.)	Лабораторні	СРС	Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами	1	2	3	4	
																			1 курс		2 курс			
																			Семестри					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	17	18	19	20						
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																								
Цикл загальної підготовки																								
30 01.1	Інтелектуальна власність та патентознавство (модуль Право інтелектуальної власності)									1.0	30	14	10	4		16	0.93							
30 01.2	Інтелектуальна власність та патентознавство (модуль Патентознавство та набуття прав)									2.0	60	30	20	10		30	2							
30 02	Основи інженерії та технології сталого розвитку		1	1						2.0	60	30	20	10		30			2					
30 03	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації		2	1						3	90	60		60		30			2					
30 04	Маркетинг хімічної продукції		2	1						3.0	90	46	16	30		44			2					
	Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки	0	4	4	0	0	0	0	11	330	180	62	118	0	150	8	4		0		0			
Цикл професійної підготовки																								
ПО 01	Експлуатаційна надійність конструкційних матеріалів	1	1							6.0	180	60	30	14	16	120	4							
ПО 02	Спеціальні розділи хімічної технології переробки полімерів	1	1	1						5.0	150	62	30	32		88	4.13							
ПО 03	Сучасні хімічні технології мінеральних в'язучих матеріалів		1	1	1					6.0	180	62	30	32		118	4.13							
ПО 04	Фізико-хімія процесів в сучасних технологіях кераміки та скла	1	1	1						5.0	150	62	30		32	88	4.13							
ПО 05	Фізико-хімія процесів в сучасних технологіях в'язучих та полімерних матеріалів		2	2						4.0	120	44	16		28	76		2.93						
ПО 06	Практика 1		3							14.0	420	0				420					X			
ПО 07	Виконання магістерської дисертації									16.0	480	0				480					X			
	Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки	3	3	5	3	0	0	0	56	1680	290	136	78	76	1390	16.39	2.93		0		0			
	ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ	3	7	9	3	0	0	0	67	2010	470	198	196	76	1540	24.39	6.93		0		0			
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																								
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																								
ПВ 01	Освітній компонент 1 Ф-Каталогу	2	2							2	5.0	150	58	30		28	92		3.87					
ПВ 02	Освітній компонент 2 Ф-каталогу	2	2							2	5.0	150	58	30		28	92		3.87					
ПВ 03	Освітній компонент 3 Ф-каталогу	2	2							2	5.0	150	58	30		28	92		3.87					
ПВ 04	Освітній компонент 4 Ф-каталогу		2	2	2					4.0	120	44	16		28	76		2.93						
ПВ 05	Освітній компонент 5 Ф-каталогу		2	2	2					4.0	120	44	16		28	76		2.93						
	Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки	3	2	5	2	0	3	23	690	262	122	0	140	428	0	17.47		0		0				
	ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ	3	2	5	2	0	3	23	690	262	122	0	140	428	0	17.47		0		0				
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:	6	9	14	5	0	3	90	2700	732	320	196	216	1968	24.39	24.4		0		0				
	Кількість екзаменів																		3		3		0	0
	Кількість заліків																		3		5		1	0
	Курсових робіт																		0		0		0	0
	Курсових проєктів																		0		0		0	0
	МКР																		7		7		0	0
	РГР, РР, ГР																		3		2		0	0
	ДКР																		0		0		0	0
	Рефератів																		0		3		0	0

Реєстраційний номер НП: 16210

Реєстраційний номер НП: 16210

Голова НМКУ-G1

Завідувач кафедри ХТКС

Завідувач кафедри ХТКМ

(підпис)

Ольга ЛІНЮЧЕВА

(підпис)

Вікторія ТОБІЛКО

(підпис)

Олексій МИРОНЮК

Декан/директор ХТФ

(підпис)

Ольга ЛІНЮЧЕВА

С. А. Димченко