

"...Факультет відноситься до найбільш авторитетних навчальних закладів у світовій хімічній науці..."



ІНФОРМАЦІЙНИЙ
ПАКЕТ

**ХІМІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ
ФАКУЛЬТЕТ**

Київ, 2021

ЗМІСТ

1. ЗАГАЛЬНИЙ ОПИС ФАКУЛЬТЕТУ	2
2. СТРУКТУРА.....	3
3. ОСВІТНІ ПРОГРАМИ.....	3
4. УМОВИ НАВЧАННЯ.....	9
5. НАУКОВО-ДОСЛІДНА РОБОТА.....	10
6. МІЖНАРОДНІ ПРОЕКТИ І СПІВРОБІТНИЦТВО	13
7. КОНТАКТНА ІНФОРМАЦІЯ	14

***** Інформація складена за даними на 2021/2022 навчальний рік. Наступного навчального року можуть бути незначні зміни переліку спеціальностей та освітніх програм.**



Відділ зовнішньоекономічної діяльності
тел. +38 044 204 83 81
forea@kpi.ua
<http://forea.kpi.ua/>

Хіміко-технологічний факультет
тел. +380 44 204 97 73
xtf@ntu-kpi.kiev.ua
<http://xtf.kpi.ua>



1. ЗАГАЛЬНИЙ ОПИС ФАКУЛЬТЕТУ

(ХТФ) зародився разом з Політехнічним інститутом у 1898 р. З перших днів і до



сьогодні факультет, завдяки праці видатних вчених, відноситься до найбільш авторитетних навчальних закладів у світовій хімічній науці. І зараз колектив викладачів та науковців факультету зберігає і розвиває кращі традиції викладацької майстерності, творчого наукового пошуку. Хіміко-технологічний факультет гарантує випускникам реальне працевлаштування.

Факультет готує спеціалістів за багатьма напрямками теоретичної та прикладної хімії, які можуть вести дослідження в тонкому або великотоннажному синтезі нових органічних і неорганічних сполук різного призначення – відліків, інгібіторів в корозії до матеріалів електронної та космічної техніки, здатні розробляти та проектувати новітні екологічно чисті хімічні технології, виробництва реактивів, коагулянтів, керамічних, силікатних, кремнійорганічних, еластомерних, полімерних і багатьох інших матеріалів, металів і захисних покриттів.

Випускники вміють:

- створювати математичні моделі цих процесів і управляти ними за допомогою комп'ютерної техніки;
- впроваджувати екологічні заходи для захисту навколишнього середовища від забруднень;
- вести екологічний аудит.

Випускники працюють:

- в хімічних установах НАНУ;
- в галузевих науково-дослідних інститутах;
- в фірмах хімічного і суміжного профілю;
- в установах державної влади;
- на підприємствах хімічної та суміжних галузей;
- в санепідстанціях;
- в закладах екологічної інспекції та моніторингу;
- в науково-технічних підрозділах державних органів захисту правопорядку;
- на станціях підготовки питної води та очищення стічних вод.



2. СТРУКТУРА

До складу Хіміко-технологічного факультету входять:

- Кафедра органічної хімії та технології органічних речовин;
- Кафедра технології неорганічних речовин, водоочищення та загальної хімічної технології;
- Кафедра технології електрохімічних виробництв;
- Кафедра хімічної технології кераміки і скла;
- Кафедра хімічної технології композиційних матеріалів;
- Кафедра фізичної хімії;
- Кафедра загальної та неорганічної хімії.

3. ОСВІТНІ ПРОГРАМИ

Рівні вищої освіти. Підготовка студентів на **ХТФ** здійснюється за трьома освітніми рівнями.

На першому рівні (бакалаврат, I-IV курси) студенти набувають фундаментальні знання з фізики, математики, механіки, обчислювальної техніки, інформатики та спеціальних дисциплін. На IV курсі вони захищають бакалаврські роботи та отримують освітню кваліфікацію бакалавра.

На другому рівні (магістратура, I-II курси) студенти проходять спеціальну підготовку і набувають відповідних практичних навичок. Здобувачі захищають магістерські дисертації, їм присвоюється освітня кваліфікація магістра.

Третій, освітньо-науковий рівень (аспірантура, I-IV курси). Здобувачі готують і захищають дисертаційні роботи, їм присвоюється освітня кваліфікація доктора філософії (PhD).

Терміни підготовки фахівців: бакалавр – 4 роки; магістр (освітньо-професійна програма) – 1,5 роки; магістр (освітньо-наукова програма) – 2 роки, PhD – 4 роки.

Студенти мають можливість отримати другу вищу освіту з менеджменту, маркетингу, права, банківської справи та філології (іноземна мова) – за бажанням в індивідуальному порядку.



1. Кафедра органічної хімії та технології органічних речовин. Здійснює загальнонаукову підготовку студентів з органічної хімії, а також готує фахівців за такими освітніми програмами (ОП):

Спеціальність	Назва ОП	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Хімічні технології та інженерія	Хімічні технології органічних речовин	Бакалавр <i>ОПП</i>	–	–
	Хімія і технологія органічних матеріалів	–	Магістр <i>ОПП</i>	–
			Магістр <i>ОНП</i>	
Хімічні технології та інженерія	–	–	PhD <i>ОНП</i>	

Примітка: *ОПП* – освітньо-професійна програма
ОНП – освітньо-наукова програма

Зміст спеціальності складає розробка методів виробництва і експлуатація технологічних установок по виробництву найрізноманітніших продуктів органічного синтезу: мономерів для високомолекулярних сполук, барвників, лікарських препаратів, засобів боротьби зі шкідливими комахами і бур'янами, розчинників, інгібіторів корозії, консервантів, ароматизаторів, миючих засобів і т. і., проведення наукових досліджень в галузі органічної хімії і в суміжних областях. Фахівці отримують ґрунтовну підготовку з загальнохімічних, загальнонаукових, загальноінженерних і економічних дисциплін, а також інженерно-хімічних і спеціальних дисциплін



2. Кафедра технології неорганічних речовин, водоочищення та загальної хімічної технології акредитована для підготовки фахівців за такими освітніми програмами (ОП):

Спеціальність	Назва ОП	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Хімічні технології та інженерія	Хімічні технології неорганічних речовин та водоочищення	Бакалавр ОПП	–	–
	Хімічні технології неорганічних, електродних матеріалів та водоочищення	–	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	
Хімічні технології та інженерія	–	–	PhD ОНП	

*Примітка: ОПП – освітньо-професійна програма
ОНП – освітньо-наукова програма*

Випускники працюють не тільки в цехах і лабораторіях підприємств хімічної та



суміжних з нею галузей промисловості, а й у науково-дослідних академічних і галузевих інститутах, в управлінських структурах, проектно-конструкторських і екологічних відділах, викладачами на кафедрах вищих навчальних закладів. Ґрунтовна хімічна підготовка дозволяє випускникам кафедри (з вільним володінням іноземними мовами) з успіхом продовжувати навчання не тільки в аспірантурі при кафедрі або

інших наукових установах України, а й Німеччини, Швейцарії, Нідерландів, Норвегії, США, проходити стажування в країнах Євросоюзу.



Відділ зовнішньоекономічної діяльності
тел. +38 044 204 83 81
forea@kpi.ua
<http://forea.kpi.ua/>

Хіміко-технологічний факультет
тел. +380 44 204 97 73
xtf@ntu-kpi.kiev.ua
<http://xtf.kpi.ua>



3. Кафедра технології електрохімічних виробництв готує фахівців за такими освітніми програмами (ОП):

Спеціальність	Назва ОП	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Хімічні технології та інженерія	Електрохімічні технології неорганічних і органічних матеріалів	Бакалавр ОПП	–	–
	Хімічні технології неорганічних, електродних матеріалів та водоочищення	–	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	
Хімічні технології та інженерія	–	–	PhD ОНП	

*Примітка: ОПП – освітньо-професійна програма
ОНП – освітньо-наукова програма*

Випускники здатні вирішувати на високому рівні питання виробництва, проводити екологічний контроль навколишнього середовища, впроваджувати у виробництво нові прилади для вимірювання корозії на базі розробленого корозиметра, нові види сенсорів, впроваджувати технології нанесення гальванопокриття, проводити наукові дослідження в області суміжних технологій.



На кафедрі займаються фундаментальною підготовкою з теорії електрохімічних процесів, матеріалознавства, проектуванням нових технологій на підставі сучасних матеріалів; розробкою нових технологій захисту металу від корозії.



4. Кафедра хімічної технології кераміки і скла готує фахівців за такими освітніми програмами (ОП):

Спеціальність	Назва ОП	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Хімічні технології та інженерія	Хімічні технології неорганічних керамічних матеріалів	Бакалавр ОПП	–	–
	Хімічні технології неорганічних, електродних матеріалів та водоочищення	–	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	
Хімічні технології та інженерія	–	–	PhD ОНП	

Примітка: ОПП – освітньо-професійна програма

ОНП – освітньо-наукова програма

Студенти отримують комплекс знань з неорганічної, аналітичної і фізичної хімії, хімії твердого тіла і хімії силікатів, хімічної технології і екологічної хімії. При цьому велике значення приділяється сучасним методам викладання дисциплін, комп'ютеризації навчального процесу. Студенти старших курсів мають можливість виконувати дипломні роботи в інститутах Національної академії наук і стажуватися в університетах США і країн Європи.



5. Кафедра хімічної технології композиційних матеріалів готує фахівців за такими освітніми програмами (ОП):

Спеціальність	Назва ОП	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Хімічні технології та інженерія	Хімічні технології неорганічних і органічних зв'язуючих та композиційних матеріалів	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	
	Хімічні технології та інженерія	–	–	PhD ОНП

Примітка: ОПП – освітньо-професійна програма

ОНП – освітньо-наукова програма

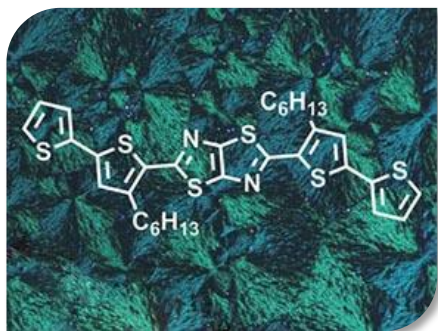


Відділ зовнішньоекономічної діяльності
тел. +38 044 204 83 81
forea@kpi.ua
<http://forea.kpi.ua/>

Хіміко-технологічний факультет
тел. +380 44 204 97 73
xtf@ntu-kpi.kiev.ua
<http://xtf.kpi.ua>



За час навчання студенти кафедри мають можливість брати участь у виконанні



науково-дослідних і дослідно-конструкторських робіт, які виконуються на кафедрі. Останнім часом кафедра налагоджує міжнародні наукові зв'язки з відповідними навчальними та науковими закладами європейських країн (Німеччина, Польща, Болгарія), США, Монголії, В'єтнаму, Куби, Єгипту, Йорданії, Марокко та ін.

6. Кафедра фізичної хімії готує фахівців за такими освітніми програмами (ОП):

Спеціальність	Назва ОП	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Хімічні технології та інженерія	Хімічні технології косметичних засобів та харчових добавок	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Хімічні технології та інженерія	–	–	PhD ОНП

Примітка: ОПП – освітньо-професійна програма
ОНП – освітньо-наукова програма

Фахівці нового профілю вміють виробляти харчові добавки та косметичні засоби, знають, як застосовувати їх без шкідливих наслідків для людини, володіти методами контролю харчових добавок у готовій продукції. Вони затребувані на підприємствах харчової, парфюмерно-косметичної, хімічної промисловості, в науково-дослідних установах, органах державного управління, що здійснюють контроль за якістю продукції та її сертифікації.



7. Кафедра загальної та неорганічної хімії забезпечує підготовку студентів з дисциплін «Хімія», «Загальна хімія», «Загальна і неорганічна хімія», «Хімія і електрорадіоматеріали», «Властивості хімічних елементів і їх сполук» на переважній більшості факультетів КПІ ім. Ігоря Сікорського.

Наукові інтереси кафедри зосереджені в області теоретичних і прикладних досліджень комплексних сполук d-елементів, синтезу і вивчення властивостей наноструктурних матеріалів, розробки матеріалів для поліпшення систем зберігання енергії (Li-іонних акумуляторів) і ін.



4. УМОВИ НАВЧАННЯ

Високий рівень підготовки фахівців забезпечується наявністю необхідної навчальної матеріально-технічної бази. В ході вивчення хімічних, інженерних і спеціальних дисциплін студенти виконують великий обсяг лабораторних робіт, тому випускники кафедри набувають стійкі навички проведення хімічних експериментів. Переважна більшість студентів беруть участь у науково-дослідній роботі під керівництвом висококваліфікованих працівників кафедри і провідних учених НАН України.

На **кафедрі органічної хімії та технології органічних речовин** є 6 спеціалізованих навчальних лабораторій: 4 – синтезу ароматичних поліциклічних сполук для фармацевтичної хімії і наноелектроніки, 1 – хроматографічного та мас-спектрометричного аналізу, 1 – ядерного магнітного резонансу. Устаткування лабораторій відповідає сучасним умовам проведення синтетичних досліджень і включає: хроматограф з мас-спектрометричним детектором Hewlett-Packard +5990, капілярний хроматограф Shimadzu GC-14C, спектрометр ЯМР Jeol, інфрачервоний спектрофотометр Specord IR-80, ротаційні випарники, автоклав, електронні ваги і т.і.

Кафедра технології неорганічних речовин та загальної хімічної технології має 5 спеціалізованих навчальних лабораторій: водоочисних технологій та прикладної екології; біотехнології; загальної та спеціальної хімічної технології; нанохімії, нанотехнології і термохімії; прецизійних методів аналізу.

Устаткування лабораторій відповідає сучасним умовам проведення хіміко-технологічних і біотехнологічних досліджень і налічує: комплексну установку водоочищення провідної фірми США «Dow Chemical», хроматографи, інфрачервоні спектрофотометри, ротаційний віскозиметр, ультразвукові диспергатори, дериватографи, коагуляційне обладнання автоматичної дії, автоматичні концентратоміри водних розчинів, растровий електронний мікроскоп, фотоелектроколориметри, іоніметри, атомно-абсорбційний спектрометр, лазерну техніку, рентгено-флуоресцентний апарат, електронні ваги тощо.

При кафедрі функціонують Науково-дослідницька сертифікована лабораторія адсорбції та іонного обміну і Науково-дослідна лабораторія хімії та технології високомолекулярних природних сполук.

Кафедра хімічної технології композиційних матеріалів має сучасне лабораторне та наукове обладнання: спектрофотометри, електронний мікроскоп, апаратуру для рентгенофазового аналізу, дериватограф, ІК-спектрометри, стендові технологічні установки, клас сучасних персональних комп'ютерів з виходом в Інтернет.



5. НАУКОВО-ДОСЛІДНА РОБОТА

Основні наукові напрямки роботи факультету:

Вчені **ХТФ** виконують науково-дослідні, дослідно-конструкторські роботи за програмами Міносвіти і науки України, Мінпромполітики, НАН України, Фонду фундаментальних досліджень України, за міжнародними грантами INTAS, NATO, COPERNICUS, за договорами з комерційними фірмами, промисловими підприємствами, за договорами з науковими центрами Нідерландів (Інститут каталізу, м. Ейдховен), Німеччини (Дортмундський університет), Норвегії (Інститут природничих наук), США (Арізонський університет), Франції (Ліонський науковий центр) і ін.

Наукова робота факультету ведеться за трьома напрямками: наукова робота, підготовка наукових кадрів, інноваційна діяльність.

Напрями наукових інтересів по кафедрам:

Кафедра технології неорганічних речовин та загальної хімічної технології:

- наукові і технологічні основи синтезу сорбентів, коагулянтів, флокулянтів, нових класів каталізаторів неорганічного і органічного синтезу, нафтохімії, екологічного каталізу;
- водопідготовка і водоочищення (отримання питної води і очищення забруднених стічних вод різного походження);
- комплексні хімічні і біологічні технології переробки природної сировини, утилізації та знешкодження твердих і газоподібних відходів і викидів;
- розробка лінійних композицій промислового призначення;
- нанохімія і нанотехнологія неорганічних матеріалів.

Кафедра органічної хімії і технології органічних речовин:

- розробка нового синтезу перспективних протималарійних препаратів;
- розробка методів синтезу каркасних амінокислот – перспективних нейромодуляторів центральної нервової системи;
- розробка селективних методів функціоналізації поліадамантанов і діамондоїдів – потенційних елементів нано- і мікроелектронних пристроїв;
- експериментальне та комп'ютерне дослідження механізмів заміщення в граничних вуглеводнях.



Кафедра технології електрохімічних виробництв:

- розробка сенсорів для моніторингу екологічної безпеки повітря і техногенного середовища; інтегральні сенсорні системи для тестування продуктів рослинного і тваринного походження;
- дослідження і створення електрокаталізаторів і електродні матеріали для електрохімічних виробництв;
- розробка методів і технічних засобів електрохімічного моніторингу корозійної активності техногенних середовищ; прилади корозійного контролю та активного захисту енергетичного обладнання і магістральних трубопроводів;
- гальванічні захисні, декоративні та функціональні покриття металевими і композиційними матеріалами;
- електрохімічні методи в захисті навколишнього середовища;
- теорія корозії металів і інгібіторні методи захисту металів в технологічних і біологічних середовищах;
- електрохімічна енергетика: хімічні джерела струму та електрохімічні генератори.

Кафедра хімічної технології композиційних матеріалів:

- розробка теоретичних основ створення і стійкості хемосорбованих кремнійорганічних покриттів, композиційних матеріалів і гідрофобний захист матеріалів;
- створення і розробка комплексних технологій виробництва екологічно чистих композиційних покриттів і матеріалів з використанням вторинних продуктів виробництва;
- дослідження і розробка технології виробництва модифікованих сорбентів і наповнювачів, а також облицювальних матеріалів і зміцнення неорганічних будівельних матеріалів архітектурного та історичного значення;
- розробка транспортно-захисних контейнерів для збереження екологічно небезпечних, токсичних та радіоактивних відходів;
- створення наукових основ отримання поліфункціональних матеріалів з використанням золь-гель технології;
- дослідження в галузі хімії і технології мінеральних в'язучих речовин (цементів) та сфери їх використання.

Кафедра хімічної технології кераміки та скла:

- розробка нових функціональних керамічних і склокерамічних матеріалів;
- фізико-хімічне дослідження властивостей природних силікатів і модифікація їх поверхні;
- вирішення проблем ресурсо- та енергозбереження при виробництві силікатних матеріалів і виробів;



- розробка основ використання альтернативних матеріалів і техногенних відходів;
- розробка високоефективних сорбуючих матеріалів для захисту водних ресурсів від забруднення токсичними і радіоактивними металами.

Кафедра фізичної хімії:

- теоретичне моделювання і розробка молекулярних накопичувачів енергії – суперконденсаторів;
- фізична хімія неводних розчинів;
- фізико-хімічний аналіз рідинних систем;
- кінетика і механізм гетеролізу ковалентного зв'язку.

Науково-дослідна сертифікована лабораторія іонного обміну та адсорбції:

- дослідження властивостей сорбційних і мембранних матеріалів і розробка на їх основі високоефективних технологій очищення водних розчинів від небажаних домішок;
- розробка маловідходних технологій очищення технологічних розчинів і стічних вод промислових підприємств з утилізацією цінних компонентів
- екологічний та інженерний консалтинг в області сорбційних і мембранних технологій очищення води;
- сертифікаційні дослідження питної води, напоїв, сорбційних і мембранних матеріалів.

Науково-дослідна лабораторія хімії та технологій високомолекулярних природних сполук:

- дослідження похідних властивостей целюлози;
- розробка технологій сорбентів медичного і ендоекологічного призначення.

Кафедра загальної та неорганічної хімії:

- різнолігандні і гетерометалічні комплексні сполуки 3d-металів з аміноспиртами і N, O-донорними атомами: синтез, будова, властивості, використання;
- неорганічні наноматеріали: нанодисперсні оксиди станума, титану, ніобію, танталу – синтез, властивості, застосування;
- електроактивні матеріали для енерго перетворюючих систем: графітові матеріали, модифіковані продуктами піролізу гетерометалічних комплексних сполук 3d-металів; оксидні матеріали позитивного електрода Li-іонних акумуляторів.



6. МІЖНАРОДНІ ПРОЕКТИ І СПІВРОБІТНИЦТВО

Серед останніх міжнародних проектів **ХТФ** – Міжнародний освітній проект «Водна гармонія» – спільна норвезько-євразійська програма підготовки фахівців і магістрів за спеціалізацією «Вода і водопідготовка» (2011-2014 року).

Кафедра органічної хімії та технології органічних речовин підтримує тісні творчі зв'язки з Інститутом органічної хімії НАН України, Інститутом біоорганічної хімії та нафтохімії НАН України, Фізико-хімічним інститутом НАН України, Інститутом природних ресурсів Міннесотського університету (США), Університетом Джорджії (США), Геттінгенським університетом (Німеччина), Брауншвейзьким технічним університетом (Німеччина) і виконує спільні науково-дослідні роботи.

Кафедра технології неорганічних речовин та загальної хімічної технології (ТНР) визнана провідною кафедрою по відношенню до інших кафедр ТНР України, підтримує творчі зв'язки зі спорідненими кафедрами України та СНД, бере участь в міжнародних симпозиумах з хімічної технології та промислової екології, в організації та проведенні науково-технічних конференцій, семінарів (кафедра була організатором 2-х наукових конференцій країн СНД з проблем хімічної технології неорганічних речовин).

Студенти кафедри мають можливість:

- проходити навчальне та наукове стажування в провідних зарубіжних університетах і наукових центрах (Франції, Німеччині, США, Польщі, Канади, Італії, Південної Кореї, Норвегії, Швеції, Японії).
- навчатися в закордонних університетах-партнерах **ХТФ** і КПІ ім. Ігоря Сікорського протягом 1 або 2 років, одночасно за магістерською програмою **ХТФ** із захистом магістерських робіт в закордонних університетах і на факультеті з отриманням «Подвійного диплома магістра з хімії та хімічної технології».

Кафедра хімічної технології кераміки та скла підтримує міжнародні зв'язки з

- Environmental Protection Agency, USA;
- Michigan State University, USA;
- University of Texas, USA;
- Katholieke Universiteit Leuven, Belgium;
- Austrian Research Centers of Seibersdorf;
- Universite du Maine, France;
- Institut National Agronomique, Paris, France;
- Universidad de Granada, Spain;



- Institute of Environmental Geology and Geoengineering, Roma, Italy;
- National Centre for Disease Control and Public Health, Tbilisi, Georgia.

7. КОНТАКТНА ІНФОРМАЦІЯ

1. Декан факультету: д.т.н., професор Лінючева Ольга Володимирівна

Адреса: пр. Перемоги, 37, корпус 4, кімн. 226, м. Київ, 03056, Україна

Телефони: +380 44 204-97-73, 204-82-11

e-mail: office.xtf@kpi.ua, sec@xtf.kpi.ua

Офіційний сайт <http://xtf.kpi.ua>

2. Кафедра органічної хімії та технології органічних речовин

Зав. кафедри: д.х.н., професор Фокін Андрій Артурович

Телефон: +38 (044) 241-83-51

e-mail: aaf@xtf.kpi.ua

Офіційний сайт: <http://orgchem.xtf.kpi.ua/>

3. Кафедра технології неорганічних речовин, водоочищення та загальної хімічної технології

Зав. кафедри: д.т.н., проф. Донцова Тетяна Анатоліївна

Телефон: +38 (044) 204-98-85

e-mail: t.dontsova@kpi.ua

Офіційний сайт: <http://tnr.xtf.kpi.ua/>

4. Кафедра технології електрохімічних виробництв

В.о. зав. кафедри: к.т.н., доцент Букет Олександр Іванович

Телефон: +38 (044) 204-97-37

e-mail: buket@xtf.kpi.ua

Офіційний сайт: <http://electrochemistry.kpi.ua/>

5. Кафедра хімічної технології кераміки і скла

В.о. зав. кафедри: к.т.н., Тобілко Вікторія Юріївна

Телефон: +38 (044) 204-97-78

e-mail: v.tobilko@kpi.ua

Офіційний сайт: <http://htks.xtf.kpi.ua/>



6. Кафедра хімічної технології композиційних матеріалів

В.о. зав. кафедри: к.т.н., доцент Миронюк Олексій Володимирович.

Телефон: +38 (044) 204-86-05

е-mail: o.myronyuk@kpi.ua

Офіційний сайт: <http://htkm.kpi.ua/>

7. Кафедра фізичної хімії

Зав. кафедри: д.т.н., професор Чигиринець Олена Едуардівна

Телефон: +38 (044) 204-83-89

е-mail: corrosionlife@gmail.com , o.chygyrynets@kpi.ua

Офіційний сайт: <http://kfh.kpi.ua/>

8. Кафедра загальної та неорганічної хімії

В.о. зав. кафедри: к.х.н., доцент Потаскалов Вадим Анатолійович

Телефон: +38 (044) 204-97-94

е-mail: kznh@kznh.kpi.ua , potaskalov@kznh.kpi.ua

Офіційний сайт: <http://kznh.kpi.ua>

