

«Выпускники факультета
работают руководителями
проектных разработок и
ведущими специалистами по
эксплуатации
технологических процессов,
оборудования, систем
управления и программных
средств ...»



ИНФОРМАЦИОННЫЙ
ПАКЕТ

**ИНЖЕНЕРНО-ХИМИЧЕСКИЙ
ФАКУЛЬТЕТ**

Киев, 2021

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ ФАКУЛЬТЕТА	2
2. СТРУКТУРА.....	2
3. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ.....	2
4. УСЛОВИЯ ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ.....	7
5. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА	10
6. МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО	13
7. КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ	14

***** Информация составлена по данным на 2021/2022 учебный год.
В следующем учебном году возможны незначительные изменения
перечня специальностей и образовательных программ.**



Отдел внешнеэкономической деятельности
тел. +38044 204 83 81

forea@kpi.ua
forea.kpi.ua/

Инженерно-химический факультет
тел. +380 204-81-96
+380 236-90-01

ihf@kpi.ua
ihf.kpi.ua



1. ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ ФАКУЛЬТЕТА

Инженерно-химический факультет (ИХФ) был создан в 1938 году, осуществляет подготовку специалистов в области машиностроения,



ресурсосбережения, экологии и компьютерно-интегрированных технологий, которые позволяют проектировать, исследовать и эксплуатировать технологические процессы, оборудование и системы управления на химических и нефтеперерабатывающих производствах, предприятиях строительных материалов, целлюлозно-бумажных производствах, предприятиях по переработке

полимеров, учреждениях охраны окружающей среды.

Выпускники факультета работают руководителями проектных разработок и ведущими специалистами по эксплуатации технологических процессов, оборудования, систем управления и программных средств на предприятиях различных форм собственности.

2. СТРУКТУРА

В состав Инженерно-химического факультета входят:

- Кафедра технических и программных средств автоматизации;
- Кафедра экологии и технологии растительных полимеров;
- Кафедра машин и аппаратов химических и нефтеперерабатывающих производств;
- Кафедра химического, полимерного и силикатного машиностроения;
- Научно-исследовательский центр "Ресурсосберегающие технологии".

3. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ

Уровни высшего образования. Подготовка студентов в **ИХФ** осуществляется на трех уровнях высшего образования.

На первом (бакалаврат, I-IV курсы) студенты приобретают фундаментальные знания по физике, математике, механике, вычислительной техники, информатике и специальным дисциплинам. На IV курсе они защищают бакалаврские работы и получают образовательную квалификацию бакалавра.



Отдел внешнеэкономической деятельности
тел. +38044 204 83 81

forea@kpi.ua
forea.kpi.ua/

Инженерно-химический факультет
тел. +380 204-81-96
+380 236-90-01

ihf@kpi.ua
ihf.kpi.ua



ИХФ

На втором уровне (магистратура, I-II курсы) студенты проходят специальную подготовку и приобретают соответствующие практические навыки. Соискатели готовят и защищают магистерскую диссертацию, им присваивается образовательная квалификация магистра.

Третий образовательно-научный уровень – аспирантура (I-IV курсы). Соискатели проводят научные исследования, готовят и защищают диссертационные работы, им присваивается образовательная квалификация доктора философии (PhD).

Сроки подготовки специалистов: бакалавр – 4 года; магистр (образовательно-профессиональная программа) – 1,5 года; магистр (образовательно-научная программа) – 2 года; доктор философии (PhD) – 4 года.

1. Кафедра технических и программных средств автоматизации готовит специалистов согласно следующих образовательных программ (ОП):

Специальность	Название ОП	Уровни высшего образования		
		Первый	Второй	Третий
Автоматизация и компьютерно-интегрированные технологии	Технические и программные средства автоматизации	Бакалавр ОПП	Магистр ОПП Магистр ОНП	–
	Автоматизация и компьютерно-интегрированные технологии	–	–	PhD ОНП

Примечание: ОПП – образовательно-профессиональная программа
ОНП – образовательно-научная программа

Компьютерные системы управления являются неотъемлемой частью любых производственных предприятий, финансовых учреждений, операторов связи, государственных заведений и бизнес (частных) компаний. Поэтому разработка, стремительное внедрение, эксплуатация и обновление данных систем требует высококвалифицированных специалистов, которые будут проектировать, разрабатывать и эксплуатировать такие системы.

Специалист, прошедший курс обучения по программе кафедры, получает глубокие знания по:

- теории автоматического управления;
- адаптивным и робастным системам;
- статистическому анализу;
- проектированию SCADA систем;
- программированию (Java, C, C++, PHP);
- интеллектуальным технологиям обработки данных;
- теории принятия решений;



Отдел внешнеэкономической деятельности
тел. +38044 204 83 81

forea@kpi.ua
forea.kpi.ua/

Инженерно-химический факультет
тел. +380 204-81-96
+380 236-90-01

ihf@kpi.ua
ihf.kpi.ua



ІХФ

- техническим средствам автоматизации;
- моделированию и оптимизации систем.

Выпускники кафедры работают во многих всемирно известных компаниях, среди которых

- Microsoft,
- Google,
- Siemens,
- National Instruments,
- Mathworks,
- Samsung и другие.



2. Кафедра экологии и технологии растительных полимеров готовит специалистов согласно следующих образовательных программ (ОП):

Специальность	Название ОП	Уровни высшего образования		
		Первый	Второй	Третий
Химические технологии и инженерия	Промышленная экология и ресурсоэффективные чистые технологии	Бакалавр ОПП	Магистр ОПП	–
	Химические технологии и инженерия		Магистр ОНП	
Экология	Экологическая безопасность	Бакалавр ОПП	Магистр ОПП	–
	Экология		Магистр ОНП	
		–	–	PhD ОНП

Примечание: ОПП – образовательно-профессиональная программа
ОНП – образовательно-научная программа

На протяжении всего обучения студенты кафедры по специальности «Экология» получают всесторонние знания в области охраны окружающей среды, которые являются залогом успешной реализации их как специалистов в своей области.



Выпускники, которые обучаются по специальности «Химические технологии и инженерия», становятся специалистами в области химической технологии и могут работать над разработкой и внедрением новых или



Отдел внешнеэкономической деятельности
тел. +38044 204 83 81

forea@kpi.ua
forea.kpi.ua/

Инженерно-химический факультет
тел. +380 204-81-96
+380 236-90-01

ihf@kpi.ua
ihf.kpi.ua



ІХФ

модернизацией существующих технологических потоков получения целлюлозной или картонно-бумажной продукции. Специалисты и магистры, кроме того, изучают научные проблемы указанных производств, проводят научно-исследовательские работы, направленные на совершенствование технологических процессов и улучшения качества конечной продукции.

3. Кафедра машин и аппаратов химических и нефтеперерабатывающих производств готовит специалистов согласно следующих образовательных программ (ОП):

Специальность	Название ОП	Уровни высшего образования		
		Первый	Второй	Третий
Отраслевое машиностроение	Компьютерно-интегрированные технологии проектирования оборудования химической инженерии	Бакалавр ОПП	–	–
	Инжиниринг и компьютерно-интегрированные технологии проектирования инновационного отраслевого оборудования	–	Магистр ОПП	–
			Магистр ОНП	
Отраслевое машиностроение	–	–	PhD ОНП	

Примечание: ОПП – образовательно-профессиональная программа
ОНП – образовательно-научная программа

Студенты кафедры углубленно изучают дисциплины:

- компьютерное проектирование (Компас, AutoCad), моделирование и управления технологическими процессами (SolidWorks, Aveva PDMS)
- программирование в среде Windows на алгоритмических языках высокого уровня (Object Pascal, Delphi, Mathcad, MatLab) и материальную базу компьютерных систем;
- высшую математику, физику, черчение;
- процессы и аппараты химических, газо- и нефтеперерабатывающих, биохимических и холодильных производств;
- научные исследования технологических процессов;
- инженерно-технологические основы экологической безопасности в химических, нефтехимических и холодильных производствах.

Для всех студентов излагается экономика, менеджмент, маркетинг и экология.



Отдел внешнеэкономической деятельности
тел. +38044 204 83 81

forea@kpi.ua
forea.kpi.ua/

Инженерно-химический факультет
тел. +380 204-81-96
+380 236-90-01

ihf@kpi.ua
ihf.kpi.ua



ІХФ

Выпускники кафедры успешно работают менеджерами предприятий различных форм собственности проектирующих и эксплуатирующих оборудование химической, машиностроительной, нефтехимической, фармацевтической, целлюлозно-бумажной отраслей промышленности и лесного комплекса; специалистами в организациях, осуществляющих мониторинг спроса на продукцию нефтегазовой отрасли, экологического состояния окружающей среды, надзор за проектированием, производством, внедрением и эксплуатацией биотехнологического оборудования, реализацией картонно-бумажных изделий.



За время обучения студенты овладевают знаниями и умениями проводить современные научные исследования; учатся компьютерному проектированию машин и аппаратов химических и нефтеперерабатывающих производств, ресурсоэнергосберегающего экобезопасного оборудования переработки нефти и газа, производства и переработки полимеров, мембранного разделения, интенсификации и оптимизации технологических процессов; приобретают навыки эксплуатации, проведения монтажа, ремонта и диагностики оборудования химических производств.

4. Кафедра химического, полимерного и силикатного машиностроения готовит специалистов согласно следующих образовательных программ (ОП):

Специальность	Название ОП	Уровни высшего образования		
		Первый	Второй	Третий
Прикладная механика	Инжиниринг упаковок и упаковочного оборудования	Бакалавр ОПП	Магистр ОПП Магистр ОНП	–
	Прикладная механика	–	–	PhD ОНП
Отраслевое машиностроение	Инжиниринг оборудования производства полимерных и строительных материалов и изделий	Бакалавр ОПП	Магистр ОПП Магистр ОНП	–
	Инжиниринг и компьютерно-интегрированные технологии проектирования инновационного отраслевого оборудования	–	Магистр ОПП Магистр ОНП	–
	Отраслевое машиностроение	–	–	PhD ОНП

Примечание: ОПП – образовательно-профессиональная программа
ОНП – образовательно-научная программа



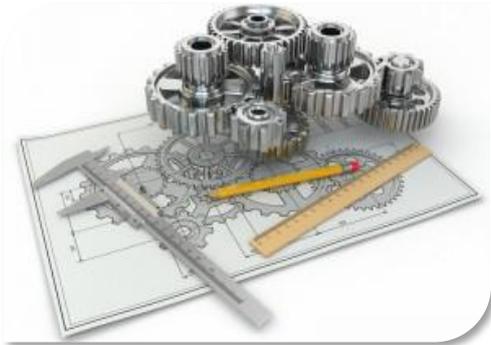
Отдел внешнеэкономической деятельности
тел. +38044 204 83 81

forea@kpi.ua
forea.kpi.ua/

Инженерно-химический факультет
тел. +380 204-81-96
+380 236-90-01

ihf@kpi.ua
ihf.kpi.ua





Учебные программы построены таким образом, чтобы подготовить всесторонне развитого, качественного и современного специалиста. Большое внимание уделяется как теоретическим основам специальности, так и практическим занятиям, на которых студенты создают собственные 3D проекты, делают их расчет и испытания. Лаборатории кафедры оснащены современным оборудованием, которое используется на ведущих заводах и предприятиях

отрасли.

Обучение предусматривает изучение в расширенном объеме вычислительной математики, программирования, моделирования и оптимизации технологических процессов, методы поиска технических решений и экспериментальных исследований, а также разработка и эксплуатация автоматизированных систем и технологий компьютерного проектирования.

4. УСЛОВИЯ ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ

Для учебных занятий на кафедрах используются общеуниверситетские помещения, помещения Инженерно-химического факультета.



Кафедра машин и аппаратов химических и нефтеперерабатывающих производств

На кафедре функционируют специализированные лаборатории:

- учебно-научная лаборатория гидродинамики и массообмена в дисперсных системах;
- специализированная научно-исследовательская лаборатория переработки полимеров экструзионными методами;
- лаборатория исследования мембранных процессов;

Кафедра технических и программных средств автоматизации

Подготовка ведется на базе современных компьютерных аудиторий на мультимедийном оборудовании.

Автоматизация в современном обществе определяет инновационное развитие всех сфер человеческой деятельности. Микропроцессорными средствами автоматизации оснащены автомобили и бытовая техника, машиностроительное и торговое оборудование.



Отдел внешнеэкономической деятельности
тел. +38044 204 83 81

forea@kpi.ua
forea.kpi.ua/

Инженерно-химический факультет
тел. +380 204-81-96
+380 236-90-01

ihf@kpi.ua
ihf.kpi.ua



Комплексная автоматизация современных производств во всех отраслях промышленности объединяет в своем составе промышленные компьютеры, компоненты связи и локальных сетей, системы компьютерного регулирования и управления технологическими процессами и станками, системы визуализации и машинного зрения, программное обеспечение. На кафедре автоматизации химических производств Вы сможете научиться проектировать и создавать сложные системы управления технологическими производствами, с помощью современных SCADA-систем.



Основные специальные дисциплины для бакалавров: Компьютерные технологии (операционные системы, C++ Builder, Matlab, Mathcad, LabView, Simulink, AutoCad, MS Visio и т.д.), Технические средства автоматизации (Siemens, Bosh, Segnetics и т.д.), Программирование, Теория автоматического управления, Идентификация и моделирование технологических объектов. Основы систем автоматизированного проектирования (SCADA systems).

Основные специальные дисциплины магистров: Технологии искусственного интеллекта, Интеллектуальные системы и базы данных, Средства автоматического проектирования информационных систем, Оптимизация технологических процессов и систем управления, Компьютерные методы проектирования систем, Адаптивные и робастные системы.

В соответствии с учебным планом все студенты проходят практику на ведущих предприятиях машиностроения, нефтегазовой сферы и производственных предприятиях Украины.

Кафедра экологии и технологии растительных полимеров



Особенностью подготовки специальности "Экология" является то, что в состав кафедры входят ученые-микробиологи и отделение высококвалифицированных химиков-аналитиков, которые обучают студентов современным методам контроля уровней загрязнения окружающей среды. В процессе обучения студенты приобретают специальные знания по таким дисциплинам: управление природоохранной деятельностью, экологическая экспертиза, экологический аудит, математическое моделирование в охране окружающей среды, мониторинг окружающей среды, биология, гидрология и геология, общая экология, экономика природопользования, радиоэкология, анализ природных и сточных вод, технологии очистки воды и водоподготовка, проектирование систем водопользования, утилизация и рекуперация отходов, и другие. Будущие специалисты фактически получают химическое, инженерное и биологическое образование. Знания, полученные в



Отдел внешнеэкономической деятельности
тел. +38044 204 83 81

forea@kpi.ua
forea.kpi.ua/

Инженерно-химический факультет
тел. +380 204-81-96
+380 236-90-01

ihf@kpi.ua
ihf.kpi.ua



ІХФ

процессе обучения, студенты имеют возможность закрепить при прохождении технологической и преддипломной практик в научных учреждениях и предприятиях отрасли:

- Институт коллоидной химии и химии воды им. А.В. Думанского НАН Украины;
- Институт биокolloидной химии им. Ф.Д. Овчаренко НАН Украины;
- Институт химии поверхности им. А.А. Чуйко НАН Украины;
- Институт общей и неорганической химии им. В.И. Вернадского НАН Украины;
- Киевский картонно-бумажный комбинат;
- Государственная экологическая инспекция.

Производственные навыки студенты накапливают в период практики на лучших предприятиях отрасли и в научно-исследовательских институтах. Кафедра имеет свой филиал в Украинском научно - исследовательском институте бумаги. После окончания обучения специалистов ждет работа на 28 целлюлозно-бумажных предприятиях Украины, предприятиях холдинговой компании "Укрбумпром" и других организациях и учреждениях, специализированных научно - исследовательских и проектно-конструкторских институтах.

На сегодняшний день на кафедре преподают 3 профессора, 21 доцент, 4 старших преподавателя, 3 ассистента, которые обучают более 250 студентов дневного и заочного отделений. Ведущие преподаватели кафедры являются руководителями научно-исследовательских проектов и разработок, к которым активно привлекаются студенты. Лучшие студенты кафедры получают именные стипендии Президента Украины, Верховной Рады, Кабинета Министров Украины, Киевского городского головы, ректора КПИ им. Игоря Сикорского.

На кафедре открыта аспирантура по специальности "Экологическая безопасность", где за последние 5 лет защищено 8 кандидатских и 2 докторские диссертации.

Кафедра химического, полимерного и силикатного машиностроения

Специальность «Инжиниринг оборудования производства полимерных и строительных материалов и изделий» предполагает освоение студентами



современных средств проектирования производственных процессов и оборудования для их осуществления на основе применения систем автоматизированного проектирования, компьютерных методов моделирования и анализа, глубокого понимания физической природы явлений и возможностей их рационального использования. Студентам дается

знание общеобразовательных, инженерных и общетехнических дисциплин, информационных технологий, а также специализированных курсов. Образование построено на современной модульной



Отдел внешнеэкономической деятельности
тел. +38044 204 83 81

forea@kpi.ua
forea.kpi.ua/

Инженерно-химический факультет
тел. +380 204-81-96
+380 236-90-01

ihf@kpi.ua
ihf.kpi.ua



основе и включает не только теоретические занятия, но и лабораторные работы, компьютерные практикумы, производственные практики на профильных предприятиях, в ходе которых студенты получают возможность определиться с будущим местом работы и освоиться на рабочих местах в трудовом коллективе.

Студенты специальности «Инжиниринг упаковок и упаковочного оборудования» имеют возможность обучения с использованием действующего производственного упаковочного оборудования, установленного в учебных лабораториях, изучения таких сопутствующих дисциплин, как системы автоматизированного проектирования, механотроника, всеукраинские олимпиады по которой регулярно выигрывают команды наших студентов. Магистерские диссертации студентов этой специальности регулярно оказываются призерами всеукраинских конкурсов студенческих работ в области упаковки. Практические навыки студенты могут получить в ходе практик на ведущих предприятиях упаковочной отрасли и таких, где создается, применяется и осуществляется упаковка, таких как:

- Тетрапак Украина;
- ПАТ «Ветропак – Гостомельский стеклозавод»;
- Procter & Gamble;
- Coca-Cola Ukraine;
- Roshen.

Лучшие студенты кафедры получают именные стипендии Президента Украины, Верховной Рады, Кабинета Министров Украины, Киевского городского головы, ректора КПИ им. Игоря Сикорского".

Студенты, проявляющие способности к научной деятельности, широко привлекаются к исследованиям и разработкам кафедры, изобретательской деятельности, и к моменту окончания учебы имеют патенты и публикации, а также опыт выступлений на научных семинарах и конференциях, умеют представить и защитить результаты своей работы.

5. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА

Кафедра экологии и технологии растительных полимеров

- Разработка новых видов эффективных, экологически чистых реагентов для очистки питьевой и сточной воды всех видов производства.
- Переработка отдельных видов отходов, в том числе и токсичных, с получением товарной продукции.
- Создание технологий и малогабаритных нетрадиционных установок для очистки сточной воды.
- Создание технологий для очистки воды от радионуклидов цезия и стронция.



Отдел внешнеэкономической деятельности
тел. +38044 204 83 81

forea@kpi.ua
forea.kpi.ua/

Инженерно-химический факультет
тел. +380 204-81-96
+380 236-90-01

ihf@kpi.ua
ihf.kpi.ua



ІХФ

- Разработка технологии очистки воды от радиоизотопов цезия и стронция в присутствия ПАВ.
- Разработка физико-химической технологии очистки воды от нефтепродуктов.
- Разработка эффективных технологических процессов удаления из воды ионов тяжелых металлов.
- Разработка технологий комплексной обработки воды и создание систем оборотного водоснабжения.
- Разработка каталитических методов очистки газов от оксидов азота и углерода.
- Разработка экологически чистых и эффективных ингибиторов для очистки воды в системах оборотного водообеспечения предприятий.
- Создание технологий получения целлюлозы, полуцеллюлозы, древесной массы из древесного и недревесного сырья с использованием их в композициях бумаги и картона.
- Исследование экологически чистых схем отбелки целлюлозы.
- Совершенствование существующих и разработка новых способов получения целлюлозы, пригодной для химической переработки.
- Создание новых схем получения микрокристаллической целлюлозы из недревесного растительного сырья для удовлетворения потребностей фармацевтической промышленности.
- Разработка технологий получения и применения наноматериалов растительного происхождения в товарах широкого потребления.
- Создание физико-химических технологий модифицирования поверхности растительных полимеров.
- Разработка технологий получения новых фильтровальных материалов на основе целлюлозы.
- Разработка технологий переработки отходов потребления упаковки из комбинированных материалов типа Tetra Pak.

Кафедра машин и аппаратов химических и нефтеперерабатывающих производств

- Исследование процессов обезвоживания и гранулирования жидких систем с получением комплексных гуминово-минеральных удобрений.
- Разработка испарительной техники и пленочных аппаратов.
- Исследование свойств полимеров и создание машин и оборудования для их получения и переработки.
- Интенсификация процессов сушки и создания нового сушильного оборудования.
- Исследование процессов переработки древесины и получения бумажных изделий.
- Очистка стоков и выбросов промышленных производств.



Отдел внешнеэкономической деятельности
тел. +38044 204 83 81

forea@kpi.ua
forea.kpi.ua/

Инженерно-химический факультет
тел. +380 204-81-96
+380 236-90-01

ihf@kpi.ua
ihf.kpi.ua



ІХФ

- Защита металлов от коррозии.
- Исследование новых мембранных процессов разделения жидкостей.
- Разработка новых полимерных покрытий и способов их нанесения.
- Процесс сушки мелкодисперсной пасты диоксида титана.
- Процесс сушки бумаги с использованием энергии облучения.
- Усовершенствование процесса виброэкструзии фибробентонных изделий.
- Разработка энергоэффективного процесса получения гуминово-органо-минеральных удобрений.
- Экспериментальное исследование гидродинамики и теплообмена в роторно-пленочных аппаратах.

Кафедра химического, полимерного и силикатного машиностроения

- Компьютерное моделирование температурных и деформационных полей.
- Разработка энергосберегающих смесителей.
- Технологии для изготовления композиционных материалов.
- Программный комплекс для моделирования нелинейного деформирования.
- Программное обеспечение для трехмерного моделирования.
- Моделирование вихревых стохастических процессов.

Кафедра технических и программных средств автоматизации

Создание компьютерно-интегрированных систем автоматического контроля и управления, обеспечивающих ресурсо- и энергосберегающие режимы функционирования технологических процессов и производств:

- Разработка и исследование адаптивных системы управления;
- Использование статистических методов в системах контроля качества продукции;
- Разработка программного обеспечения для тренажеров и систем управления технологическими процессами химических производств;
- Моделирование объектов с распределенными параметрами в различных режимах работы;
- Исследование децентрализованных АСУ ТП производства бумаги и картона;
- Комплексные системы управления и контроля технологических процессов и производств.



6. МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

Кафедра технических и программных средств автоматизации принимает активное участие в проекте ТЕМПО по программе Европейского Союза «Erasmus Mundus». В рамках этого проекта студенты имеют возможность поехать на обучение и практику в ведущие университеты Европы (Италия, Португалия, Испания). Сегодня действуют договоренности с двумя университетами:

- Миланская Политехника (Италия);
- Университет Коруны (Испания);
- Политехнический Институт города Томар (Португалия).

В рамках международного сотрудничества осуществляется научный и академический обмен. В частности, в ежегодной международной конференции «Автоматизация и компьютерно-интегрированные технологии», которая проводится на базе кафедры, активное участие принимают делегации из польских университетов.

В рамках программы сотрудничества с Европейским союзом на кафедре действует ряд международных договоров о сотрудничестве:

- Договор о научно-техническом, образовательном, академическом сотрудничестве с естественно-техническим факультетом Опольского университета (Республика Польша);
- Договор в рамках проекта ТЕМПО по программе Европейского Союза Erasmus Mundus Trans-European Mobility Project On Education for Sustainable Development (Armenia, Azerbaijan, Georgia, Belarus, Moldova, Ukraine);
- Договор с UNIDO в рамках выполнения проекта UNIDO по ресурсоэффективному и более чистому производству.

Кафедра химического, полимерного и силикатного машиностроения поддерживает связи с учреждениями США, Канады, Великобритании, Германии, Японии, Китая и других стран мира и осуществляет обмен научной информацией, специалистами и студентами. Специалисты и студенты факультета выполняют научные заказы ведущих предприятий мира по разработке систем автоматизированного проектирования, производства новых материалов, современного оборудования и другие.

Кафедра экологии и технологии растительных полимеров имеет партнеров:

- Центрально-Европейский университет, г. Скалица, Словакия;
- Международный институт индустриальной экологической экономики, г. Лунд, Швеция;
- Белорусский национальный технический университет, г. Минск;



Отдел внешнеэкономической деятельности
тел. +38044 204 83 81

forea@kpi.ua
forea.kpi.ua/

Инженерно-химический факультет
тел. +380 204-81-96
+380 236-90-01

ihf@kpi.ua
ihf.kpi.ua



ІХФ

Кафедра машин и аппаратов химических и нефтеперерабатывающих производств участвует в проекте ТЕМПО по программе Европейского Союза «Erasmus +». В рамках этого проекта студенты могут проходить обучение и практику в ведущих университетах Европы (Италия, Португалия).

На кафедре два раза в год проводится Международная научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых "Ресурсоэнергосберегающие технологии и оборудование".

Действует ряд международных договоров о сотрудничестве:

- Договор в рамках проекта ТЕМПО по программе Европейского Союза Erasmus + Trans-European Mobility Project On Education for Sustainable Development (Armenia, Azerbaijan, Georgia, Belarus, Moldova, Ukraine).

7. КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1. Декан факультета: д.т.н., проф. Панов Евгений Николаевич

Адрес: ул. Политехническая, 39, корпус 19, комн. 506

Телефоны: +380 204-80-62, 204-90-01

e-mail: ecf@kpi.ua ; panov@s.kpi.ua

Официальный сайт ihf.kpi.ua/

2. Кафедра автоматизации химических производств

Зав. кафедры: д.т.н., проф. Жученко Анатолий Иванович

Телефон: +38(044) 204-85-70

Официальный сайт: ahv.kpi.ua

3. Кафедра экологии и технологии растительных полимеров

Зав. кафедры: д.т.н., проф. Гомеля Николай Дмитриевич

Телефон: +38(044) 204-82-83

Официальный сайт: eco-paper.kpi.ua/

4. Кафедра машин и аппаратов химических и нефтеперерабатывающих производств

Зав. кафедры: д.т.н., проф. Корниенко Ярослав Никитович

Телефон: +38(044) 204-82-87, +38(044) 204-84-00

Официальный сайт: ci.kpi.ua/uk/

5. Кафедра химического, полимерного и силикатного машиностроения

И.о. зав. кафедры: д.т.н., проф. Гондляр Александр Владимирович

Телефон: +38(044) 204-84-30

Официальный сайт: cpsm.kpi.ua/



Отдел внешнеэкономической деятельности
тел. +38044 204 83 81

forea@kpi.ua
forea.kpi.ua/

Инженерно-химический факультет
тел. +380 204-81-96
+380 236-90-01

ihf@kpi.ua
ihf.kpi.ua



ІХФ