



***КПІ ім. ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО -
ЦЕ ЗАВЖДИ:***

- НАЙВИЩА ЯКІСТЬ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ***
- МІЖНАРОДНІ СТАНДАРТИ ОСВІТИ***
- АКТУАЛЬНІ ЗНАННЯ ТА НАВИКИ***
- ФУНДАМЕНТАЛЬНІ НАУКОВО-ТЕХНІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ***

**ІНФОРМАЦІЙНИЙ ПАКЕТ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ
«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ
ІМЕНІ ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»**

Київ, 2021

ЗМІСТ

1. ЗАГАЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА КПІ ім. ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО	2	12.ТЕПЛОЕНЕРГЕТИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ (ТЕФ)	15
2. НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ПРИКЛАДНОГО СИСТЕМНОГО АНАЛІЗУ (ІПСА)	5	13.ФАКУЛЬТЕТ ЕЛЕКТРОЕНЕРГОТЕХНІКИ ТА АВТОМАТИКИ (ФЕА)	16
3. НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙНИХ СИСТЕМ (ІТС)	6	14.ФАКУЛЬТЕТ ІНФОРМАТИКИ ТА ОБЧИСЛЮВАЛЬНОЇ ТЕХНІКИ (ФІОТ).....	17
4. НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ МЕХАНІКО- МАШИНОБУДІВНИЙ ІНСТИТУТ (ММІ)	7	15.ФАКУЛЬТЕТ БІОМЕДИЧНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ (ФБМІ).....	18
5. НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ АЕРОКОСМІЧНИХ ТЕХНОЛОГІЙ (ІАТ)	8	16.ФАКУЛЬТЕТ ПРИКЛАДНОЇ МАТЕМАТИКИ (ФПМ) .	19
6. НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ФІЗИКО-ТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ (ФТІ)	9	17.ФІЗИКО-МАТЕМАТИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ (ФМФ).....	20
7. НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ І ЕНЕРГОМЕНЕДЖМЕНТУ (ІЕЕ)	10	18.РАДІОТЕХНІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ (РТФ)	21
8. НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ВИДАВНИЧО-ПОЛІГРАФІЧНИЙ ІНСТИТУТ (ВПІ)	11	19.ФАКУЛЬТЕТ ЕЛЕКТРОНІКИ (ФЕЛ)	22
9. НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ МАТЕРІАЛОЗНАВСТВА І ЗВАРЮВАННЯ ІМЕНІ Є.О. ПАТОНА (ІМЗ)	12	20.ПРИЛАДОБУДІВНИЙ ФАКУЛЬТЕТ (ПБФ)	23
10.ІНЖЕНЕРНО-ХІМІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ (ІХФ)	13	21.ФАКУЛЬТЕТ МЕНЕДЖМЕНТУ ТА МАРКЕТИНГУ (ФММ)	24
11.ХІМІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ (ХТФ)	14	22.ФАКУЛЬТЕТ БІОТЕХНОЛОГІЇ І БІОТЕХНІКИ (ФБТ)	25
		23.ФАКУЛЬТЕТ ЛІНГВІСТИКИ (ФЛ)	26
		24.ФАКУЛЬТЕТ СОЦІОЛОГІЇ І ПРАВА (ФСР)	27

1. ЗАГАЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА КПІ ім. ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО

Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» – найбільший український університет і один з найбільших технічних університетів Європи. Університет працює і розвивається з 1898 року як кампус, в якому на одній території в 120 гектарів органічно поєднані умови для навчання, відпочинку, заняття спортом і особистими захопленнями всього 30-тисячного колективу. За час свого існування КПІ ім. Ігоря Сікорського підготував понад 380 тисяч фахівців, з них понад 70 тисяч – у роки незалежності України.



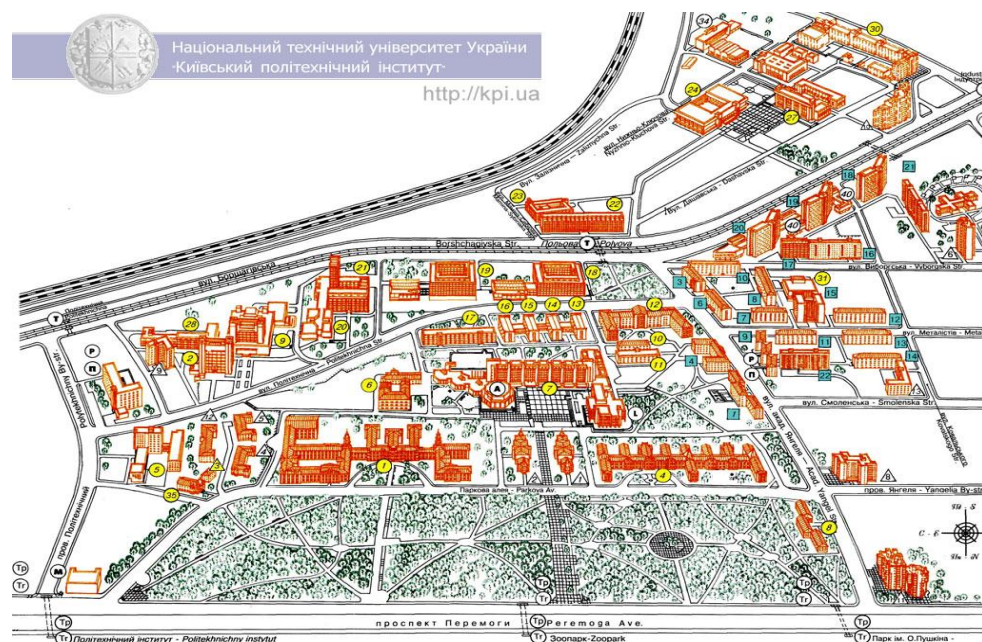
До складу КПІ ім. Ігоря Сікорського входить:
*16 факультетів,
8 навчально-наукових інститутів,
спільний Факультет машинобудування,
декілька науково-дослідних інститутів
і наукових центрів, конструкторські бюро
та інші структури*

СТАТУС: Університет є національним самоврядним (автономним) державним вищим навчальним закладом дослідницького типу, акредитований за статусом вищого навчального закладу IV рівня і має право на здійснення освітньої діяльності з метою підготовки бакалаврів, магістрів, докторів філософії (PhD), докторів наук.

ВНУТРІШНІ РЕСУРСИ: В університеті працює підготовче відділення, на якому іноземні слухачі вивчають дисципліни в обсязі, необхідному для подальшого оволодіння університетською програмою. Університет має власний видавничо-поліграфічний комплекс «Політехніка».

Серед викладачів КПІ ім. Ігоря Сікорського - понад 500 професорів, понад 1300 доцентів. Аудиторії та лабораторії оснащені сучасним обладнанням, впроваджуються новітні технології навчання з використанням комп'ютерних мереж. Все це дозволяє забезпечити якість освіти, рівень якої відповідає стандартам кращих зарубіжних університетів.

МІЖНАРОДНЕ СПІВРОБІТНИЦТВО: КПІ ім. Ігоря Сікорського успішно співпрацює з технічними університетами десятків зарубіжних країн, міжнародними організаціями (ЕС, СУ, UNDP, UNESCO, UNIDO, WIPO, NATO, EDNES, ICSU, CODATA, KOICA, JICA, IEEE, EUA, BSUN) і всесвітньо відомими компаніями IBM, MICROSOFT, HUAWEI, CISCO, SIEMENS, FESTO, SAMSUNG, INTEL, DELCAM), бере активну участь в виконанні міжнародних освітніх, наукових проектів та програм. Університет став також ініціатором створення в Україні «Центру суперкомп'ютерних обчислень і даних».



МЕТА: На сьогодні основною метою діяльності КПІ ім. Ігоря Сікорського є підготовка висококваліфікованих фахівців і проведення наукових досліджень для розвитку економіки України, а також здійснення вагомого вкладу в розвиток глобального науково-технічного простору за такими **ПРІОРИТЕТНИМ НАПРЯМАМИ:**

- сучасні технології в сфері інформатики, машинобудування, хімії та матеріалознавства;
- інформаційні мережі та інформаційні телекомунікаційні технології;
- проблеми енергозбереження і розвитку енергозберігаючих технологій;
- моніторинг та охорона навколишнього середовища;
- ліквідація наслідків ядерних і техногенних катастроф;
- космічні та авіаційні технології;
- дослідження і використання людських ресурсів;
- медична інженерія;
- системний аналіз і прийняття рішень.

ТЕРМІНИ ПІДГОТОВКИ

Бакалавр - 4 роки;
магістр (освітньо-професійна програма) – 1,5 роки;
магістр (освітньо-наукова програма) – 2 роки,
PhD – 4 роки.

2. НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ПРИКЛАДНОГО СИСТЕМНОГО АНАЛІЗУ (ІПСА)

1. Загальна характеристика фахівців

Навчально-науковий інститут прикладного системного аналізу готує спеціалістів з інформаційних технологій, системного аналізу та інтелектуальних систем прийняття рішень. Випускники здатні проектувати, створювати і експлуатувати комп'ютерні системи для аналізу, передбачення, прогнозування і управління динамічними процесами в складних макроекономічних, технічних, фізичних, екологічних та фінансових системах.

Випускники працюють системними аналітиками, керівниками розробок інформаційних систем, менеджерами проектів, інженерами комп'ютерних систем і мереж в державних і комерційних (виробничих) установах, банках і на біржах в Україні та за кордоном.

2. Контактна інформація

Науковий керівник:

проф., д.т.н., академік НАНУ
Згуровський Михайло Захарович

Директор інституту: д.ф.-м.н., проф.
Касьянов Павло Олегович

Адреса: просп. Перемоги, 37, корп. 35

Телефони: +38(044)-204-84-79, +38(044)-204-81-40

e-mail: ipsa@kpi.ua, Kasyanov@i.ua

Офіційний сайт: ipsa.kpi.ua

3. Освітні програми

Спеціальність	Назва освітньої програми	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Комп'ютерні науки	Інтелектуальний аналіз даних та геоінформатика	–	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	
	Системи і методи штучного інтелекту	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	
	Інтелектуальні сервіс-орієнтовані розподілені обчислювання	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
Магістр ОНП				
Комп'ютерні науки	–	–	PhD	
Системний аналіз	Системний аналіз і управління	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	
	Системний аналіз фінансового ринку	–	Магістр ОПП	–
	Системний аналіз	–	–	PhD

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

3. НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙНИХ СИСТЕМ (ІТС)

1. Загальна характеристика фахівців

Спеціалісти-випускники здатні проектувати мережі для передачі великих потоків інформації з великою швидкістю, вирішувати завдання маршрутизації цих потоків, забезпечувати високу якість передачі даних, управляти і синхронізувати мережі зв'язку в цілому і кожної її ланці зокрема, використовувати цифрові системи і інтелектуальні комп'ютерні технології.

Діяльність випускників інституту спрямована на наукові дослідження і практичні розробки апаратно-програмних комплексів новітніх засобів зв'язку та інформаційних технологій. Це системи передачі інформації по волоконно-оптичним, радіо, радіорелейних і кабельних лініях зв'язку, а також цифрові комутаційні системи багатоцільового призначення, телекомунікаційні мережі та захист інформації на них.

2. Контактна інформація

Директор інституту:

проф, д.т.н., академік НАНУ
Ільченко Михайло Юхимович

Адреса: м. Київ, пров. Індустріальний 2, корп. №30

Телефон: +38(044) 204-91-21

e-mail: its@kpi.ua

Офіціальний сайт: its.kpi.ua

3. Освітні програми

Спеціальність	Назва освітньої програми	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Телекомунікації та радіотехніка	Системи та мережі електронних комунікацій	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	-
			Магістр ОНП	
	Інформаційно-комунікаційні технології	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	-
			Магістр ОНП	
Інженерія та програмування інфокомунікацій	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	-	
		Магістр ОНП		
Телекомунікації та радіотехніка	-	-	PhD	

Примітка: ОПП – освітньо-професійна програма

ОНП – освітньо-наукова програма

4. НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ МЕХАНІКО-МАШИНОБУДІВНИЙ ІНСТИТУТ (ММІ)

1. Загальна характеристика фахівців

Інститут готує фахівців машинобудівного комплексу, здатних створювати передові технологічні процеси, конструювати технологічні комплекси, експлуатувати і досліджувати їх на базі комп'ютерних систем проектування, обробки інформації та організаційно-технічного управління, стануть предметом міжнародної патентно-ліцензійної діяльності, сертифікації продукції і систем якості, приймати ефективні економічно обґрунтовані технічні рішення методами математичного моделювання і комп'ютерного синтезу.

Випускники працюють в науково-дослідних, проектно-конструкторських інститутах, на виробничих підприємствах машинобудівної, електронної, авіакосмічної та інших галузях народного господарства займаючи провідні посади.

2. Контактна інформація

Директор інституту:

д.т.н., професор Бобир Микола Іванович

Адреса: пр. Перемоги, 37, навчальний корпус 1

Телефон: +380(44) 204-94-55, 204-80-02

e-mail: mmi@kpi.ua

Офіційний сайт mmi.kpi.ua

3. Освітні програми

Спеціальність	Назва освітньої програми	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Прикладна механіка	Динаміка і міцність машин	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Технології машинобудування	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Технології виробництва літальних апаратів	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Інструментальні системи інженерного дизайну	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Технології комп'ютерного конструювання верстатів, роботів та машин	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Автоматизовані та роботизовані механічні системи	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Штучний інтелект і робототехніка в машинобудування	–	Магістр ОНП	–
	Прикладна механіка	–	–	PhD

Примітка: ОПП – освітньо-професійна програма

ОНП – освітньо-наукова програма

5. НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ АЕРОКОСМІЧНИХ ТЕХНОЛОГІЙ (ІАТ)

1. Загальна характеристика фахівців

Інститут здійснює підготовку висококваліфікованих, конкурентоспроможних фахівців авіа- та ракетно-космічного напрямку шляхом системної взаємодії практиків-дослідників із студентами та викладачами. Об'єднання теорії та практики в Інституті аерокосмічних технологій створює платформу для розкриття творчого потенціалу студентської молоді і молодих фахівців, залучаючи при цьому молоде покоління у процес проектування майбутнього.

Протягом навчання студенти інституту отримують освіту на рівні кращих університетів світу. Випускники володіють фундаментальними знаннями у галузі проектування, створення та експлуатації новітньої авіа- та ракетно-космічної техніки з використанням сучасних програмних продуктів, технічних засобів, комп'ютерних і комп'ютеризованих систем та інформаційних технологій проектування як спеціального так і загального призначення для різноманітних галузей науки і промисловості.

2. Контактна інформація

Директор інституту: д.т.н., професор

Коробко Іван Васильович

Адреса: вул. Боткіна, 1, навчальний корпус 28

Телефони: +38(044) 204-96-66, +38(096) 313-37-38

e-mail: iat@kpi.ua, <mailto:iatd@kpi.ua>

Офіційний сайт: <http://iat.kpi.ua>

3. Освітні програми

Спеціальність	Назва освітньої програми	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Авіаційна та ракетно-космічна техніка	Літаки та вертольоти	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Інженерія авіаційних та ракетно-космічних систем	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	–	–	PhD
Авіоніка	Системи керування літальними апаратами та комплексами	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	PhD

Примітка: ОПП – освітньо-професійна програма

ОНП – освітньо-наукова програма

6. НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ФІЗИКО-ТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ (ФТІ)

1. Загальна характеристика фахівців

Інститут готує фахівців за сучасними розділами прикладної математики, фізики, інформатики та інформаційної безпеки. За численними відгуками роботодавців фізтех виконує своє призначення: підготовку фахівців елітного рівня для науки і високотехнологічних галузей економіки України. Випускники захистили понад 50 дисертацій (кожен шостий випускник-магістр) в галузі математики, фізики, інформатики в Україні, Європі, США, Канаді.

Випускники інституту працюють в науково-дослідних інститутах України та зарубіжжя, органах державної влади України, наукомістких установах і компаніях державної і недержавної форм власності, де основними вимогами до співробітників є високий інтелект, глибокі знання, здатність працювати в умовах жорсткої інтелектуальної конкуренції, в міжнародних корпораціях і їх представництвах в Україні, в зарубіжних університетах.

2. Контактна інформація

Директор інституту:

д.т.н., професор Новіков Олексій Миколайович

Адреса: просп. Перемоги, 37, корпус 1

Телефони +380 44 204 80 93, +380 44 204 98 75

e-mail: ipt.kpi.ua@gmail.com

Офіційний сайт: ipt.kpi.ua

3. Освітні програми

Спеціальність	Назва освітньої програми	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Прикладна фізика та наноматеріали	Прикладна фізика	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	PhD ОНП
			Магістр ОНП	
Кібербезпека	Системи технічного захисту інформації	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	
	Системи, технології та математичні методи кібербезпеки	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
		Магістр ОНП		
	Кібербезпека	–	–	PhD ОНП
Прикладна математика	Математичні методи криптографічного захисту інформації	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	
	Математичні методи моделювання, розпізнавання образів та комп'ютерного зору	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
		Магістр ОНП		
	Прикладна математика	–	–	PhD ОНП

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

7. НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ І ЕНЕРГОМЕНЕДЖМЕНТУ (ІЕЕ)

1. Загальна характеристика фахівців

Інститут готує фахівців для електроенергетичного і паливно-енергетичного комплексів, будівництва міських підземних споруд і охорони навколишнього середовища, які здатні розробляти, проектувати і експлуатувати енергетичні комплекси і системи, створювати сучасні системи екоенергетичного менеджменту, які працюють за сучасними енергозберігаючими технологіями.

Випускники Інституту працюють на підприємствах і в організаціях різних галузей промисловості України, країн СНД, Азії, Європи і Америки: експертами з питань ефективного використання енергоресурсів, енергоаудиторами і інспекторами в енергетичному секторі, керівниками, провідними фахівцями структурних підрозділів на підприємствах і в організаціях електроенергетики ПЕК, провідними фахівцями гірничовидобувної промисловості, будівництва і експлуатації міських підземних споруд, в установах для проведення екологічного моніторингу, що надають консалтингові та інжинірингові послуги.

2. Контактна інформація

Директор інституту: д. т. н., професор

Денисюк Сергій Петрович

Адреса: вул. Борщагівська, 115, корпус 22

Телефон: +380-204-85-14

e-mail: iee@iee.kpi.ua

Офіційний сайт: iee.kpi.ua

3. Освітні програми

Спеціальність	Назва освітньої програми	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Електро-енергетика, електротехніка та електро-механіка	Енергетичний менеджмент та енергоефективні технології	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Системи забезпечення споживачів електричною енергією	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Інжиніринг інтелектуальних електротехнічних та мехатронних комплексів	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	–	–	PhD
Тепло-енергетика	Енергетичний менеджмент та інжиніринг теплоенергетичних систем	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Теплоенергетика	–	–	PhD
Гірництво	Геоінженерія	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	PhD

Примітка: ОПП – освітньо-професійна програма

ОНП – освітньо-наукова програма

8. НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ВИДАВНИЧО-ПОЛІГРАФІЧНИЙ ІНСТИТУТ (ВПІ)

1. Загальна характеристика фахівців

Інститут здійснює підготовку висококваліфікованих інженерів-технологів, системотехніків, механіків, фахівців з менеджменту виробництва, маркетингу ринку друкованої продукції і матеріалів поліграфічного виробництва, редакторів, художників-графіків-оформлювачів видань і упаковки для видавничо-поліграфічної галузі.

Кар'єрні можливості: випускники працюють інженерами-технологами, дизайнерами, інженерами-дослідниками на поліграфічних підприємствах, в видавництвах, друкарнях, науково-дослідних і проектних організаціях, які розробляють і випускають різні видання та упаковки, а також продукцію, яка потребує додаткового захисту від підробки (банкноти, цінні папери, дипломи, акцизні марки тощо).

2. Контактна інформація

Директор інституту: д-р. техн. наук, професор
Киричок Петро Олексійович

Адреса: вул. Янгеля, 1/37, корпус 8

Телефон: +380(44) 204-83-61, 204-97-69

e-mail: vp_i_ntuu_kpi@ukr.net;

Офіційний сайт: vp_i.kpi.ua

3. Освітні програми

Спеціальність	Назва освітньої програми	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Образотворче мистецтво, декоративне мистецтво, реставрація	Образотворче мистецтво	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
Журналістика	Видавнича справа та редагування	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Реклама і зв'язки з громадськістю	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Соціальні комунікації, журналістика	–	–	PhD ОНП
Галузеве машинобудування	Комп'ютеризовані поліграфічні системи	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Галузеве машинобудування	–	–	PhD ОНП
Видавництво та поліграфія	Технології друкованих і електронних видань	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Видавництво та поліграфія	–	–	PhD ОНП

Примітка: ОПП – освітньо-професійна програма

ОНП – освітньо-наукова програма

9. НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ МАТЕРІАЛОЗНАВСТВА ТА ЗВАРЮВАННЯ ІМЕНІ Є.О. ПАТОНА (ІМЗ)

1. Загальна характеристика фахівців

Новостворений **Інститут матеріалознавства та зварювання** готує спеціалістів з розробки нових матеріалів (металів, сплавів, композиційних, полімерних, металокерамічних і керамічних), наукомістких технологій їх отримання, дослідження та управління властивостями, автоматизації технологічних процесів з використанням сучасних засобів обчислювальної техніки та інформаційних технологій, технологій отримання нероз'ємних з'єднань та інженерії поверхонь.

Випускники інституту працюють в наукових центрах та інститутах НАН України, галузевих науково-дослідних і проектно-конструкторських інститутах, на промислових підприємствах практично у всіх галузях, які виробляють деталі і функціональні елементи для приладів, машин і механізмів з композиційних матеріалів, металів і сплавів.

2. Контактна інформація

В.о. директора: д.т.н., доц. Сидоренко Юрій Михайлович

Адреса: вул. Політехнічна, 35, навчальний корпус 9

Телефони: +38(044) 204-82-15, +38(044) 204-91-56

e-mail: imz@kpi.ua

Офіційний сайт imz.kpi.ua

3. Освітні програми

Спеціальність	Назва освітньої програми	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Прикладна механіка	Лазерна техніка та комп'ютеризовані процеси фізико-технічної обробки матеріалів	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Технології та інжиніринг у зварюванні	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	
	Технологічні системи інженерії з'єднань і поверхонь	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	
	Прикладна механіка	–	–	PhD
Матеріалознавство	Інжиніринг та комп'ютерне моделювання в матеріалознавстві	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Нанотехнології та комп'ютерний дизайн матеріалів	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	
	Матеріалознавство	–	–	PhD
Металургія	Комп'ютеризовані процеси лиття	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	PhD
	Металургія	–	–	

Примітка: ОПП – освітньо-професійна програма

ОНП – освітньо-наукова програма

10. ІНЖЕНЕРНО-ХІМІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ (ІХФ)

1. Загальна характеристика фахівця

Факультет здійснює підготовку фахівців в галузі машинобудування, ресурсозбереження, екології та комп'ютерно-інтегрованих технологій, які дозволяють проектувати, досліджувати і експлуатувати технологічні процеси, обладнання та системи управління на хімічних і нафтопереробних виробництвах, підприємствах будівельних матеріалів, целюлозно-паперових виробництвах, підприємствах з переробки полімерів, установах охорони навколишнього середовища.

Випускники факультету працюють керівниками проектних розробок і провідними фахівцями з експлуатації технологічних процесів, обладнання, систем управління і програмних засобів на підприємствах різних форм власності.

2. Контактна інформація

Декан факультету: д.т.н., проф., Панов Євген Миколайович

Адреса: вул. Політехнічна, 39, корпус 19

Телефон: +380 204-80-62

e-mail: ixf@kpi.ua, panov@kpi.ua

Офіційний сайт ihf.kpi.ua/

3. Освітні програми

Спеціальність	Назва ОП	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Технічні та програмні засоби автоматизації	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	–	–	PhD ОНП

Хімічні технології та інженерія	Промислова екологія та ресурсоефективні чисті технології	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Хімічні технології та інженерія	–	–	PhD ОНП
Екологія	Екологічна безпека	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	
	Екологія	–	–	PhD ОНП
Галузеве машинобудування	Комп'ютерно-інтегровані технології проектування обладнання хімічної інженерії	Бакалавр ОПП	–	–
	Інжиніринг та комп'ютерно-інтегровані технології проектування інноваційного галузевого обладнання	–	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Інжиніринг обладнання виробництва полімерних та будівельних матеріалів і виробів	Бакалавр ОПП	–	–
	Галузеве машинобудування	–	–	PhD ОНП
Прикладна механіка	Інжиніринг пакувань та пакувального обладнання	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Прикладна механіка	–	–	PhD ОНП

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

11. ХІМІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ (ХТФ)

1. Загальна характеристика фахівців

Факультет готує фахівців 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 працюють в хімічних установах НАН, в галузевих науково-дослідних інститутах, в фірмах хімічного і суміжного профілю, в установах державної влади, на підприємствах хімічної та суміжних галузей, у 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. Контактна інформація

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

Адреса: пр. Перемоги, 37, навчальний корпус 4

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

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

Офіційний сайт xtf.kpi.ua

3. Освітні програми

Спеціальність	Назва ОП	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Хімічні технології та інженерія	Хімічні технології органічних речовин	Бакалавр ОПП	–	–
	Хімія і технологія органічних матеріалів	–	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	
	Хімічні технології неорганічних речовин та водоочищення	Бакалавр ОПП	–	–
	Хімічні технології неорганічних, електродних матеріалів та водоочищення	–	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	
	Електрохімічні технології неорганічних і органічних матеріалів	Бакалавр ОПП	–	–
	Хімічні технології неорганічних керамічних матеріалів	Бакалавр ОПП	–	–
	Хімічні технології неорганічних і органічних зв'язуючих та композиційних матеріалів	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
Магістр ОНП				
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

12. ТЕПЛОЕНЕРГЕТИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ (ТЕФ)

1. Загальна характеристика фахівців

Факультет готує фахівців в області теплової та ядерної енергетики, дослідження і автоматизації теплоенергетичних процесів, комп'ютерних технологій в енергетиці, які здатні проектувати, експлуатувати, налагоджувати енергетичне обладнання теплових і атомних електростанцій (ТЕС і АЕС), промислових підприємств, сучасні комп'ютеризованих систем контролю і управління підприємствами енергетичного комплексу.

Випускники працюють на інженерних та керівних посадах енергетичних підрозділів промислових підприємств, ТЕС і АЕС, проектних і науково-дослідних інститутів НАН України, адміністраторами інформаційних і комп'ютерних систем і мереж в державних, приватних, наукових, виробничих установах і фірмах.

2. Контактна інформація

Декан факультету: д.т.н., професор
Письменний Євгеній Миколайович

Адреса: вул. Політехнічна, 6, корпус № 5

Телефон: +38-044-204-99-04

e-mail: tef@kpi.ua **Офіційний сайт:** tef.kpi.ua

3. Освітні програми

Спеціальність	Назва ОП	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології кібер-енергетичних систем	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	–	–	PhD ОНП

Енергетичне машино-будування	Інженерія і комп'ютерні технології теплоенергетичних систем	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Енергетичне машинобудування	–	–	PhD ОНП
Атомна енергетика	Атомні електричні станції	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Фізичний захист та облік і контроль ядерних матеріалів	–	Магістр ОПП	–
	Атомна енергетика	–	–	PhD ОНП
Тепло-енергетика	Теплоенергетика та теплоенергетичні установки електростанцій	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Теплоенергетика	–	–	PhD ОНП
Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення інтелектуальних кібер-фізичних систем і веб-технологій	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Інженерія програмного забезпечення	–	–	PhD ОНП
Комп'ютерні науки	Комп'ютерний моніторинг та геометричне моделювання процесів і систем	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Комп'ютерні науки	–	–	PhD ОНП

Примітка: ОПП – освітньо-професійна програма

ОНП – освітньо-наукова програма

13. ФАКУЛЬТЕТ ЕЛЕКТРОЕНЕРГОТЕХНІКИ ТА АВТОМАТИКИ (ФЕА)

1. Загальна характеристика фахівців

Випускники факультету здатні розробляти, проектувати і експлуатувати сучасні електроенергетичні та електромеханічні системи, здійснювати управління технологічними процесами електроенергетичних підприємств, їх автоматизацію на основі широкого застосування інформаційних і комп'ютерних систем.

Випускники працюють керівниками та провідними фахівцями структурних підрозділів енергопостачальних компаній, енергооб'єднань і систем, науково-дослідних і проектно-конструкторських організацій, електротехнічних промислових установ різних форм власності в Україні та за її межами. Кращі випускники можуть продовжити навчання в аспірантурі для отримання наукового ступеня.

2. Контактна інформація

Декан факультету: професор, д.т.н.

Яндурський Олександр Станіславович

Адреса: вул. Політехнічна, 37, навчальний корпус 20,

Телефони: +38(044) 204-93-07, 204-92-39

e-mail: fea@kpi.ua **Офіційний сайт:** fea.kpi.ua

3. Освітні програми

Спеціальність	Назва ОП	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електричні машини і апарати	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	

Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Управління, захист та автоматизація енергосистем	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	
	Електромеханічні системи автоматизації, електропривод та електромобільність	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	
	Електричні системи і мережі	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	
	Електричні станції	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	
Нетрадиційні та відновлювальні джерела енергії	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–	
		Магістр ОНП		
Електротехнічні пристрої та електротехнологічні комплекси	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП		
		Магістр ОНП		
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	–	–	PhD ОНП	

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

14. ФАКУЛЬТЕТ ІНФОРМАТИКИ ТА ОБЧИСЛЮВАЛЬНОЇ ТЕХНІКИ (ФІОТ)

1. Загальна характеристика фахівців

Факультет готує кваліфікованих фахівців з розробки та експлуатації програмних продуктів і технічних засобів комп'ютерних і комп'ютеризованих систем і мереж, впровадження сучасних інформаційних технологій загального та цільового призначення для різних галузей науки і промисловості. Вони здатні створювати і експлуатувати комп'ютерні та комп'ютеризовані системи обробки інформації та управління організаційних, технічних і організаційно-технічних об'єктів.

Випускники працюють керівниками та розробниками програмно-апаратних комплексів, менеджерами проектів, адміністраторами інформаційних, комп'ютерних і комп'ютеризованих систем і мереж в державних і приватних наукових, виробничих, банківських установах та фірмах.

2. Контактна інформація

Декан факультету: проф., д.т.н.

Теленик Сергій Федорович

Адреса: вул. Політехнічна, 41, навчальний корпус 18

Телефони: +38(044) 204-82-60, +38(044)204-90-34

e-mail: fiot@kpi.ua

Офіційний сайт fiot.kpi.ua

3. Освітні програми

Спеціальність	Назва ОП	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення комп'ютерних систем	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Інженерія програмного забезпечення	–	–	PhD ОНП
Комп'ютерна інженерія	Комп'ютерні системи та мережі	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Комп'ютерна інженерія	–	–	PhD ОНП
Інформаційні системи та технології	Інтегровані інформаційні системи	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Інформаційне забезпечення робототехнічних систем	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Інформаційні управляючі системи та технології	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Інформаційні системи та технології	–	–	PhD ОНП

Примітка: ОПП – освітньо-професійна програма

ОНП – освітньо-наукова програма

15. ФАКУЛЬТЕТ БІОМЕДИЧНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ (ФБМІ)

1. Загальна характеристика фахівців

Факультет готує фахівців за сучасними розділах біомедичної інженерії, медичної та біологічної інформатики і кібернетики, фізичної реабілітації.

Студенти ФБМІ проходять виробничу практику в провідних наукових установах, клінічних лікарнях і на виробничих підприємствах України і зарубіжжя. Випускники факультету працюють як в Україні, так і за кордоном, займаючи посади провідних фахівців - біомедичних інженерів, розробників програмного забезпечення і вчених.

Основна концепція **ФБМІ** полягає у тому, що навчальні дисципліни поєднують інженерну, інформаційну та медико-біологічну складові. Студентам, крім звичних і загальноприйнятих у технічному університеті дисциплін, пропонують опанувати латинську мову та медичну термінологію, математичне моделювання фізіологічних систем, телемедицину, медичне приладобудування, розробку штучних біологічних об'єктів, біометеріали та багато іншого.

2. Контактна інформація

Декан факультету: д. мед. н., професор
Максименко Віталій Борисович

Адреса: вул. Янгеля, 16/2,

5-й поверх поліклінічного відділу

Телефони: +38(044) 204-85-74, +38(044) 204-96-84

e-mail: mmif@kpi.ua, v.maksymenko@kpi.ua

Офіційний сайт: fbmi.kpi.ua

3. Освітні програми

Спеціальність	Назва ОП	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Біомедична інженерія	Медична інженерія	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	
	Регенеративна та біофармацевтична інженерія	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
	Біомедична інженерія	–	–	PhD ОНП
Комп'ютерні науки	Комп'ютерні технології в біології та медицині	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
		Магістр ОНП		
	Комп'ютерні науки	–	–	PhD ОНП
Фізична терапія, ерготерапія	Фізична терапія	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
	Фізична терапія, ерготерапія	–	–	PhD ОНП

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

16. ФАКУЛЬТЕТ ПРИКЛАДНОЇ МАТЕМАТИКИ (ФПМ)

1. Загальна характеристика фахівців

Факультет готує фахівців в області інформаційних технологій, проектування операційних систем, розробки системного та прикладного програмного забезпечення, систем автоматизації проектування, наукових досліджень, експертних систем, розробки і застосування комп'ютерних систем і мереж загального призначення, спеціалізованих комп'ютерних систем і мереж з оптимізованими параметрами, засобів захисту інформації в комп'ютерних системах, локальних і розосереджені обчислювальних системах.

Випускники факультету працюють в установах НАН, галузевих науково-дослідних установах, організаціях і на підприємствах, що займаються розробкою і впровадженням математичних методів, комп'ютерних та програмних систем, а також інших програмно-технічних засобів автоматизації інформаційних, виробничих і проектно-дослідницьких процесів, забезпеченням інформаційних технологій, захисту інформації і т.д

2. Контактна інформація

Декан факультету: д.т.н., професор
Дичка Іван Андрійович

Адреса: вул. Політехнічна, 14-а, корп. № 14
Телефони: +38(044) 204-81-15, +38(044) 204-91-13
e-mail: fpm@ntu-kpi.kiev.ua
Офіційний сайт fpm.kpi.ua

3. Освітні програми

Спеціальність	Назва освітньої програми	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Прикладна математика	Наука про дані та математичне моделювання	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Прикладна математика	–	–	PhD ОНП
Комп'ютерна інженерія	Системне програмування та спеціалізовані комп'ютерні системи	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Комп'ютерна інженерія	–	–	PhD ОНП
Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення мультимедійних та інформаційно-пошукових систем	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Інженерія програмного забезпечення	–	–	PhD ОНП

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

17. ФІЗИКО-МАТЕМАТИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ (ФМФ)

1. Загальна характеристика фахівців

Фізико-математичний факультет готує фахівців з фундаментальних, прикладних проблем в різних галузях сучасної фізики - від аеро- і гідродинаміки до фізики атомного ядра і елементарних частинок з використанням методів математичного та комп'ютерного моделювання, а також з аналізу та прогнозування економічної діяльності суб'єктів ринкової економіки.

Випускники факультету працюють фахівцями в області страхової та фінансової математики, стохастичного аналізу складних динамічних систем, статистичного аналізу емпіричних даних, нанотехнологій, фізики твердого тіла, теорії хаосу і нелінійних явищ, астрофізики, інформаційних технологій у фізиці, розробниками програм опису біомедичних процесів, розробниками методів квантової хімії, науковими співробітниками, викладачами у вищих навчальних закладах, системними аналітиками державних і комерційних установ.

2. Контактна інформація

Декан факультету: д. т. н., професор

Ванін Володимир Володимирович

Телефони: +38(044) 204-82-51, 204-82-43

e-mail: fmf@kpi.ua

Офіційний сайт <http://fmf.kpi.ua>

3. Освітні програми

Спеціальність	Назва освітньої програми	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Математика	Страхова та фінансова математика	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Математика	–	–	PhD ОНП
Фізика та астрономія	Комп'ютерне моделювання фізичних процесів	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Фізика та астрономія	–	–	PhD ОНП
Прикладна механіка	Прикладна механіка	–	–	PhD ОНП
Комп'ютерні науки	Комп'ютерні науки	–	–	PhD ОНП

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

18. РАДІОТЕХНІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ (РТФ)

1. Загальна характеристика фахівців

Факультет готує висококваліфікованих фахівців, які здатні ефективно працювати на всіх етапах проектування, виготовлення і експлуатації сучасних радіоелектронних пристроїв і систем: супутникової глобальної навігації (GPS, ГЛОНАСС, Galileo), супутникової наземної і мобільного (GSM, CDMA) зв'язку; комп'ютерних дротових (включаючи оптичні лінії) і бездротових мереж (Wi-Fi, Bluetooth); систем супутникового (DVB-S2) і (DVB-T2) наземного телебачення; систем телекомунікацій (WiMAX, LTE); систем спеціального зв'язку; мікропроцесорних та комп'ютерних систем управління побутового і промислового призначення; біотехнічних і медичних систем діагностики і лікування; роботехнічних і мехатронних систем.

Студенти радіотехнічного факультету успішно проходять практику і працюють на підприємствах не тільки України, а й за кордоном. Випускники працюють в більшості компаній супутникового та мобільного зв'язку, і інтернет-провайдерів: Lifecell, Kyivstar, Lanet, Volya, Freshtel і ін.

2. Контактна інформація

В. о. декана факультету: к.т.н., доцент
Антипенко Руслан Володимирович

Адреса: вул. Політехнічна, 12, корпус № 17

Телефони: +380-44-204-92-93, +380-44-204-83-42

e-mail: r.anti@ukr.net, rtf@kpi.ua

Офіційний сайт: rtf.kpi.ua

3. Освітні програми

Спеціальність	Назва ОП	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Телекомунікації та радіотехніка	Інформаційна та комунікаційна радіоінженерія	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	
	Радіотехнічні комп'ютеризовані системи	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	
Інтелектуальні технології радіоелектронної техніки	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–	
		Магістр ОНП		
Телекомунікації та радіотехніка	–	–	PhD ОНП	

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

19. ФАКУЛЬТЕТ ЕЛЕКТРОНИКИ (ФЕЛ)

1. Загальна характеристика фахівців

Факультет готує фахівців у сфері наноелектроніки, біомедичної електроніки, акустики і акустоелектроніки, інформаційно-обчислювальних і телекомунікаційних систем, силової та промислової електроніки, які впевнено володіють сучасними комп'ютерними технологіями проектування, розробляють і експлуатують електронні прилади, пристрої та системи різного функціонального призначення.

Випускники ФЕЛ вільно володіють:

- сучасними комп'ютерними технологіями проектування; розробляють і експлуатують:
- електронні прилади,
- пристрої та системи різного функціонального призначення

2. Контактна інформація

Декан факультету д.т.н., проф. Жуйков Валерій Якович

Адреса: вул. академіка Янгеля 16/9, навчальний корпус 12

Телефони: +38-044-204-86-27, +38-044-204-94-32

e-mail: fel@kpi.ua

Офіційний сайт: fel.kpi.ua

3. Освітні програми

Спеціальність	Назва ОП	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Мікро- та наносистемна техніка	Мікро- та наноелектроніка	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	

Мікро- та наносистемна техніка	Електронні мікро- і наносистеми та технології	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	
	Мікро- та наносистемна техніка	–	–	PhD ОНП
Електроніка	Електронні компоненти і системи	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	
	Електронні прилади та пристрої	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	
	Акустичні електронні системи та технології обробки акустичної інформації	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	
Електронні системи мультимедіа та засоби Інтернету речей	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–	
		Магістр ОНП		
	Електроніка	–	–	PhD ОНП
Телекомунікації та радіотехніка	Інформаційно-обчислювальні засоби радіоелектронних систем	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	
	Телекомунікації та радіотехніка	–	–	PhD ОНП

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

20. ПРИЛАДОБУДІВНИЙ ФАКУЛЬТЕТ (ПБФ)

1. Загальна характеристика фахівців

Приладобудівний факультет здійснює підготовку фахівців з розробки та обслуговування сучасних приладів і систем різноманітного призначення: вимірювального обладнання бортових комплексів, діагностичних комплексів медичного і загально побутового призначення, контролюючих приладів енергозберігаючих систем.

Студенти здобувають знання і навички використання сучасних методів побудови високоточних приладів з застосуванням мікропроцесорної і комп'ютерної техніки, систем автоматизованого проектування та комп'ютерної графіки.

Студенти отримують знання і навички використання сучасних методів побудови високоточних приборів з використанням мікропроцесорної і комп'ютерної техніки, систем автоматизованого проектування і комп'ютерної графіки.

Випускники факультету працюють на приладобудівних підприємствах авіаційного і космічного профілю, підприємствах по впровадженню енергозберігаючих технологій, з розробки та впровадження сучасних медичних діагностичних, тренажерних і лікувальних комплексів, транспортних і поліграфічних підприємствах.

2. Контактна інформація

Декан факультету: д. т. н., професор

Тимчик Григорій Семенович

Адреса: пр-т Перемоги, 37, навчальний корпус 1

Телефони: +380(44) 204-86-69, +380(44) 204-96-17

e-mail: deanpb@kpi.ua

Офіційний сайт: pbf.kpi.ua

3. Освітні програми

Спеціальність	Назва ОП	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Комп'ютерно-інтегровані системи та технології в приладобудуванні	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	–	–	PhD ОНП
Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка	Інформаційні вимірювальні технології	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП Магістр ОНП	–
	Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка	–	–	PhD ОНП

Примітка: ОПП – освітньо-професійна програма

ОНП – освітньо-наукова програма

21. ФАКУЛЬТЕТ МЕНЕДЖМЕНТУ ТА МАРКЕТИНГУ (ФММ)

1. Загальна характеристика фахівців

Факультет готує фахівців, яких потребує сучасний національний і міжнародний бізнес - лідерів з якісним економічною освітою. Здійснює підготовку висококваліфікованих фахівців з менеджменту, економіки і підприємництва, які здатні приймати обґрунтовані рішення з управління персоналом, виробництвом, ринком, зовнішньоекономічною діяльністю, забезпечувати ефективне функціонування економіки.

Професійні назви робіт, які виконують випускники **ФММ**: економіст, економічний радник, керівник, експерт, завідувач, інспектор, консультант.

2. Контактна інформація

Декан факультету: д.е.н., професор
Кравченко Марія Олегівна

Адреса: пр. Перемоги, 37, навч. корпус 1

Телефони: +: 38 (044) 204-85-11, +38 (044) 204-81-73

e-mail: fmm@kpi.ua

Офіційний сайт: <http://fmm.kpi.ua/>

3. Освітні програми

Спеціальність	Назва ОП	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Економіка	Міжнародна економіка	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
	Економічна кібернетика	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–

Економіка	Економіка бізнес-підприємства	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
	Економіка	–	–	PhD ОНП
Менеджмент	Логістика	–	Магістр ОПП	–
	Медіаменеджмент та адміністрування у видавничо-поліграфічній галузі	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
	Менеджмент і бізнес-адміністрування	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
	Менеджмент інвестицій та інновацій	–	Магістр ОПП	–
	Менеджмент міжнародного бізнесу	–	Магістр ОПП	–
	Управління у сфері оборонно-промислового комплексу	–	Магістр ОПП	–
	Менеджмент	–	–	PhD ОНП
Маркетинг	Бізнес-аналітика	Бакалавр ОПП	–	–
	Промисловий маркетинг	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
	Маркетинг	–	–	PhD ОНП

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

22. ФАКУЛЬТЕТ БІОТЕХНОЛОГІЇ І БІОТЕХНІКИ (ФБТ)

1. Загальна характеристика фахівців

Факультет здійснює підготовку висококваліфікованих фахівців для роботи в найсучасніших галузях біотехнології: мікробного синтезу біологічно активних сполук, імунобіотехнології, генно-інженерної біотехнології, біотехнології фармацевтичних препаратів, екобіотехнології, біоенергетики, біодеструкції та утилізації відходів, отримання з біомаси та відходів корисних речовин, біотестування забруднень, інженерного забезпечення біотехнологічних і фармацевтичних виробництв, молекулярної біотехнології та біоінформатики.

Випускники факультету здатні розробляти та впроваджувати новітні технологічні процеси і конструювати обладнання для біотехнологічних і фармацевтичних виробництв, грамотно і науково обґрунтовано здійснювати контроль і захист навколишнього середовища від техногенних впливів, моделювати біотехнологічні процеси з метою визначення оптимальних умов проведення біосинтезу, біодеструкції забруднень і оптимізації порушених екосистем завдяки широкому застосуванню найсучасніших математичних методів і комп'ютерних технологій.

2. Контактна інформація

Декан факультету: д. т. н., професор,
Тодосійчук Тетяна Сергіївна

Адреса: просп. Перемоги, 37, корп. 4

Телефони: +38(044) 204-94-52, +38(044) 204-83-12

e-mail: biotech@kpi.ua

Офіційний сайт: biotech.kpi.ua

3. Освітні програми

Спеціальність	Назва ОП	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Біотехнології та біоінженерія	Біотехнології	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	PhD ОНП
			Магістр ОНП	
Галузеве машинобудування	Обладнання фармацевтичних та біотехнологічних виробництв	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
			Магістр ОНП	–
	Галузеве машинобудування	–	–	PhD ОНП

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

23. ФАКУЛЬТЕТ ЛІНГВІСТИКИ (ФЛ)

1. Загальна характеристика фахівців

Під час навчання студенти вивчають фундаментальні та професійно-орієнтовані дисципліни в сфері філології та перекладу, набувають практичного досвіду професійного забезпечення міжкультурної комунікації представників рідної культури і культур двох обов'язково мов. Програмою навчання також передбачається вивчення педагогічних дисциплін, що забезпечує випускникам можливість викладання іноземних мов у середній та вищій школі. Факультет готує висококваліфікованих професійних перекладачів, які ефективно працюють в різних галузях економіки і бізнесу України. Випускники факультету стають не тільки високопрофесійними перекладачами, а й викладачами іноземної мови, як в КПІ ім. Ігоря Сікорського, так і в інших організаціях.

2. Контактна інформація

Декан факультету: к. пед. н., професор,
Саєнко Наталія Семенівна

Адреса: проспект Перемоги, 37, корпус 7
Телефони: +38(044) 204-94-18; +38(044) 204-80-11
e-mail: fl@kpi.ua
Офіційний сайт: fl.kpi.ua

3. Освітні програми

Спеціальність	Назва ОП	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Філологія	Германські мови та літератури (переклад включно), перша – англійська	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
	Германські мови та літератури (переклад включно), перша – німецька	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
	Романські мови та літератури (переклад включно), перша – французька	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
	Філологія	–	–	PhD ОНП

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

24. ФАКУЛЬТЕТ СОЦІОЛОГІЇ І ПРАВА (ФСП)

1. Загальна характеристика фахівців

Факультет готує фахівців у сфері управління, соціальної роботи і права. Фахівці адміністративного менеджменту та соціальної роботи займаються плануванням, організацією праці, збором і обробкою інформації, дослідженням соціальної структури, рівнів і форм життєдіяльності людей в різних соціокультурних, регіональних, національних умовах, здійсненням соціального обслуговування та захисту населення, наданням кваліфікованої допомоги різним соціальним, віковими, етнічними групами та окремим особам. Вони працюють в сфері соціального планування та соціальної політики в організаціях та установах усіх форм власності, а також в громадських організаціях.

Студенти-правознавці отримують ґрунтовні знання з кримінального, митного, адміністративного, цивільного, трудового, господарського, екологічного, фінансового та міжнародного права, права інтелектуальної власності, нотаріату та арбітражного процесу. Після випуску вони успішно працюють в правоохоронних органах, органах державного управління, адвокатурі, в установах банків та юридичних службах державних і комерційних установ.

2. Контактна інформація

В.о. декана факультету: к.н. з держ. управл., доц.
Цимбаленко Яна Юріївна

Адреса: пр. Перемоги, 37, корпус 7, м, Київ, 03056

Телефони: +38 (044) 204-82-00, 204-90-22

e-mail: fsp@kpi.ua; fsp.kpi.ua@gmail.com

Офіційний сайт <http://fsp.kpi.ua>

3. Освітні програми

Спеціальність	Назва ОП	Рівні вищої освіти		
		Перший	Другий	Третій
Публічне управління та адміністрування	Адміністративний менеджмент	Бакалавр ОПП	–	–
	Електронне урядування	Бакалавр ОПП	–	–

Публічне управління та адміністрування	Публічне адміністрування та електронне урядування	–	Магістр ОПП	–
	Публічне управління та адміністрування	–	–	PhD ОНП
Соціологія	Врегулювання конфліктів та медіація	Бакалавр ОПП	Магістр ОПП	–
	Соціологія	–	–	PhD ОНП
Право	Право	Бакалавр ОПП	–	PhD ОНП
	Інформаційне право та право інтелектуальної власності	–	Магістр ОПП	–
	Господарське та адміністративне право і процес	–	Магістр ОПП	–
Психологія	Психологія	–	–	PhD ОНП
Філософія	Філософія	–	–	PhD ОНП
Історія та археологія	Історія	–	–	PhD ОНП

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

**03056, Проспект Перемоги, 37, м. Київ-56, Україна,
Офіційний сайт: <http://www.kpi.ua> e-mail: mail@kpi.ua**

Тел. +38 044 236-79-89

Довідкова служба +38 044 204 85-57

