

Навчально-науковий інститут механічної інженерії і транспорту

Адреса:

61002 м. Харків,
вул. Кирпичова, 2

Головний аудиторний
корпус (ГАК), к. 314

Телефон та e-mail:

(057)707-63-81

mit@kpi.kharkov.ua

Ми Online

<http://web.kpi.kharkov.ua/mit/>



Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»



Єпіфанов Віталій Валерійович

Директор інституту, професор, к.т.н.

Навчально-науковий інститут механічної інженерії і транспорту – це можливість отримання високоякісної інженерної освіти за спеціальностями, які користуються особливою підтримкою держави.

Застосування прогресивних методів навчання, широке використання в навчальному процесі сучасних засобів обчислювальної техніки, програмних продуктів та інформаційних технологій, потужна матеріальна база, участь студентів у проведенні наукових досліджень, тісний зв'язок з провідними підприємствами і установами галузі дозволяють забезпечити підготовку висококваліфікованих спеціалістів.



ПРО НАВЧАЛЬНИЙ ПІДРОЗДІЛ

Інститут заснований в 2018 році. До складу інституту входять 15 кафедр, всі кафедри випускаючі. Сьогодні в інституті навчається близько 1500 студентів. Кожен рік наші кафедри випускають понад 300 фахівців.



ФОРМИ НАВЧАННЯ

Ми пропонуємо денну та заочну форму навчання на базі ПЗСО, навчання за скороченою формою для випускників коледжів та технікумів на базі, а також другу вищу освіту на базі диплома бакалавра.



ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ

Наші випускники – це фахівці у галузі машинобудування, прикладної механіки, матеріалознавства, гідроенергетики, автомобільного транспорту, екології та охорони праці.



СПЕЦІАЛЬНОСТІ

101 – Екологія
131 – Прикладна механіка
132 – Матеріалознавство
133 – Галузеве машинобудування
145 – Гідроенергетика
263 – Цивільна безпека
183 - Технології захисту навколишнього середовища
274 – Автомобільний транспорт



ПЕДГОГІЧНИЙ СКЛАД

Навчальний процес і наукові дослідження здійснюють близько 250 викладачів та 30 науковців, серед них 75 докторів наук і професорів та понад 120 кандидатів наук і доцентів.



ДИПЛОМИ

Після закінчення університету студенти отримують дипломи бакалавра і магістра міжнародного зразка

Конкурентні переваги



Наукова діяльність

Науково-дослідні роботи вчених інституту спрямовані на інноваційний розвиток країни. Створюються нові технології для сучасних виробництв, нові зразки техніки. В інституті працюють наукові школи, які ведуть фундаментальні та прикладні дослідження в галузі механіки, машинобудування, матеріалознавства, гідроенергетики, транспорту, екології та інших. В інституті виконуються 3 фундаментальних і 5 прикладних наукових робіт обсягом понад 6 млн. грн.



Співробітництво

Інститут має зв'язки з науковими, дослідними та освітніми установами України та провідних країн світу.

Наші кафедри співпрацюють з університетами країн ЄС, в яких наші студенти мають можливість пройти стажування та навчання за двосторонніми угодами (Польща, Литва та ін.) або проектами кредитної мобільності Erasmus+.



Інші переваги

- ◀ Якісна інженерна освіта на сучасній лабораторній базі;
- ◀ Практика на сучасних підприємствах та переваги дуальної освіти;
- ◀ Можливість стажування та отримання подвійних дипломів у кращих ВНЗ країн ЄС;
- ◀ Можливість навчання англійською мовою
- ◀ Насичене спортивне та творче студентське життя



ТУТ ПРАЦЮЮТЬ
НАШІ
ВИПУСКНИКИ



Харьковский тракторный завод



BIR



PHILIP MORRIS



CORUM GROUP



СПЕЦСТРОЙМОНТАЖ

СВАРКОНТАКТ

ECO-tech.in.ua

ЭКО
ТОН



Иseas

УКР
ГАЗ
Видобування

ІНСТИТУТ ПРОБЛЕМ МАШИНОБУДУВАННЯ НАН УКРАЇНИ
ІПМАШ



ГИДРОПРОЕКТ
ГП
HYDROPROJECT

HYDROSLA

ТУТ ПРАЦЮЮТЬ
НАШІ
ВИПУСКНИКИ





Спеціальності та освітні програми



Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

101 Екологія

Інженерна екологія

131 Прикладна механіка

Прикладна механіка

132 Матеріалознавство

Прикладне матеріалознавство, новітні технології та комп'ютерний дизайн матеріалів

133 Галузеве машинобудування

Галузеве машинобудування



145 Гідроенергетика

Гідроенергетика

183 Технології захисту навколишнього середовища

Технології захисту навколишнього середовища

263 Цивільна безпека

Охорона праці

274 Автомобільний транспорт

Автомобілі та автомобільне господарство



101 Екологія

**КОНКУРСНІ
ПРОПОЗИЦІЇ**

Інженерна екологія

СПЕЦІАЛІЗАЦІЇ

Інженерна екологія
та техніка захисту
навколишнього
середовища

Детальніше: <http://vstup.kpi.kharkov.ua/>

131 Прикладна механіка

КОНКУРСНІ ПРОПОЗИЦІЇ

Прикладна механіка

СПЕЦІАЛІЗАЦІЇ

Інтегровані технології машинобудування
Інструментальне виробництво
Технології автоматизованого виробництва
Металорізальні верстати та системи
Інженерія логістичних систем
SMART-гідропневмосистеми
Стандартизація, сертифікація та управління якістю продукції
Комп'ютерне моделювання та інтегровані технології обробки тиском
Комп'ютеризоване ливарне виробництво, художнє та ювелірне литво
Цифрова гідравліка, гідромашини та гідропневмоприводи
Зварювання та споріднені процеси і технології
Комп'ютерне моделювання технічних систем

Детальніше: <http://vstup.kpi.kharkov.ua/>

132 Матеріалознавство

КОНКУРСНІ ПРОПОЗИЦІЇ

**Прикладне матеріалознавство, новітні
технології та комп'ютерний дизайн
матеріалів**

СПЕЦІАЛІЗАЦІЇ

Прикладне матеріалознавство та
комп'ютерна інженерія матеріалів

Нові функціональні матеріали та
нанотехнології

Детальніше:

<http://vstup.kpi.kharkov.ua/>

133 Галузеве машинобудування

КОНКУРСНІ ПРОПОЗИЦІЇ

Галузеве
машинобудування

СПЕЦІАЛІЗАЦІЇ

Автомобілі та трактори
Автоматизоване проектування транспортних засобів високої прохідності
Мехатронні системи транспортних засобів
Машини і механізми нафтогазових промислів
Підйомно-транспортні, дорожні, будівельні, меліоративні машини і обладнання
Автоматизовані та роботизовані технологічні комплекси в машинобудуванні
Обладнання хімічних виробництв і підприємств будівельних матеріалів
Обладнання переробних і харчових виробництв
Обладнання харчових, переробних та хімічних виробництв

Детальніше: <http://vstup.kpi.kharkov.ua/>

145 Гідроенергетика

**КОНКУРСНІ
ПРОПОЗИЦІЇ**

Гідроенергетика

СПЕЦІАЛІЗАЦІЇ

Комп'ютерний інжинірінг у
відновлювальній енергетиці

Детальніше: <http://vstup.kpi.kharkov.ua/>

**183 Технології захисту
навколишнього середовища**

**КОНКУРСНІ
ПРОПОЗИЦІЇ**

Технології захисту
навколишнього середовища

СПЕЦІАЛІЗАЦІЇ

Технології захисту
навколишнього середовища

Детальніше: <http://vstup.kpi.kharkov.ua/>

263 Цивільна безпека

**КОНКУРСНІ
ПРОПОЗИЦІЇ**

Охорона праці

СПЕЦІАЛІЗАЦІЇ

Охорона праці

Детальніше: <http://vstup.kpi.kharkov.ua/>

**274 Автомобільний
транспорт**

**КОНКУРСНІ
ПРОПОЗИЦІЇ**

Автомобілі та автомобільне
господарство

СПЕЦІАЛІЗАЦІЇ

Автомобілі та автомобільне
господарство

Детальніше: <http://vstup.kpi.kharkov.ua/>

Наші кафедри:

- Автомобіле- і тракторобудування
- Вища математика
- Гідравлічні машини ім. Г.Ф. Проскури
- Деталі машин та гідропневмосистеми
- Зварювання
- Інтегровані технології машинобудування ім. М. Ф. Семка
- Інформаційні технології і системи колісних та гусеничних машин ім. О.О.Морозова
- Ливарне виробництво
- Матеріалознавство
- Комп'ютерне моделювання та інтегровані технології обробки тиском
- Безпека праці і навколишнього середовища
- Підйомно-транспортні машини і обладнання
- Теорія і системи автоматизованного проектування механізмів і машин
- Технологія машинобудування та металорізальні верстати
- Хімічна техніка та промислова екологія