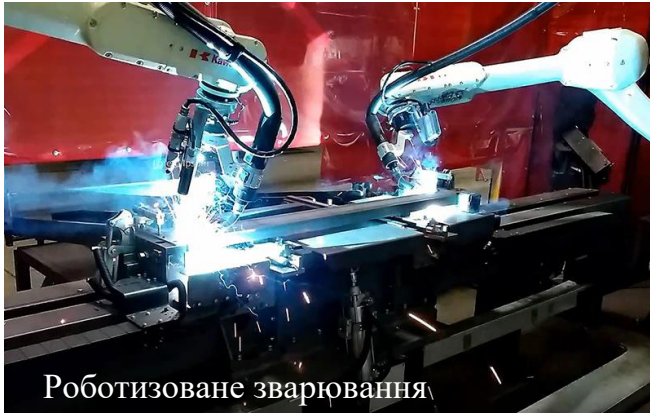


НАВЧАННЯ безкоштовне, або на контрактній основі, форма навчання - ДЕННА. *Студенти мають можливість відвідувати військову кафедру і по закінченні одержати звання офіцера запасу.*

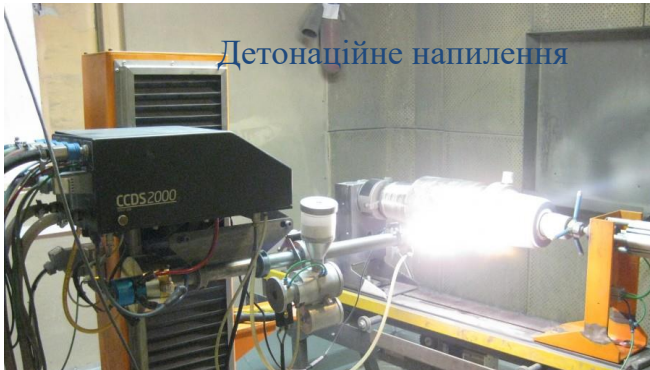
Кафедра укомплектована сучасним устаткуванням та обладнанням, що постійно удосконалюється згідно вимог сучасної промисловості і виробництва.



Роботизоване зварювання



Плазмове напилення коленвалу



Детонаційне напилення



НАША АДРЕСА

Україна, 61002, м. Харків, вул. Кирпичова, 2 (вул. Фрунзе, 21).

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ХАРКІВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»

Повну консультацію стосовно умов підготовки та прийому документів для вступу Ви отримуєте в приймальній комісії Навчально-наукового інституту «Механічної інженерії і транспорту» (ГАК, 3-й поверх, кімн. 314). Директор інституту – професор Спіфанов Віталій Валерійович.

Додаткову інформацію можна отримати на кафедрі м. Харків, вул. Кирпичова, 2,

Учебний корпус №1, 13-й поверх, аудиторія №1302, кафедра «Зварювання»
конт. тел. 707-65-21, 707-66-60
моб. тел. 097-174-19-15



<http://web.kpi.kharkov.ua/svarka/glavnaya/>

Завідувач кафедри зварювання:

доктор технічних наук, професор
Лузан Сергій Олексійович

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ХАРКІВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»



ШАНОВНІ

АБІТУРІЄНТИ 2021 !

Запрошуємо Вас на навчання до кафедри

«ЗВАРЮВАННЯ»

НТУ «ХПІ», одного з шести Українських закладів вищої освіти, які увійшли до рейтингу кращих університетів світу за версією QS World University Rankings 2020

Кафедра «ЗВАРЮВАННЯ»

проводить підготовку: *бакалаврів, магістрів*

за спеціальністю 131

«Прикладна механіка»

Спеціалізація: «Зварювання та споріднені процеси і технології»

З КОНЦЕПЦІЇ СПЕЦІАЛЬНОСТІ

Найважливішим навчанням є підготовка до освоєння сучасних технологій зварювання, наплавлення, напилення, лазерних, плазмових технологій обробки металів з використанням комп'ютерної техніки. Загальні основні принципи, на яких базується освітня діяльність кафедри, як структурного підрозділу НТУ «ХП»:

- відповідальність освіти потребам особи, суспільства і держави;
- фундаментальна підготовка з базових математичних та фізико-хімічних наук;
- математичне моделювання з використанням сучасних технологій та досконале володіння обчислювальною технікою;
- оволодіння знаннями з технологій зварювання та споріднених процесів і технологій.

Навчання студентів реалізується по кредитно-модульній системі навчального процесу.

Кафедра веде підготовку бакалаврів зварювального виробництва. Після 4-го року навчання відбувається захист дипломної роботи; після 6-ти років захист науково-дослідницької роботи з вибраної спеціальності; інженерів – дослідників (магістр зварювального виробництва і споріднених технологій), навчання в аспірантурі. Студенти для отримання професійних знань, працюють під керівництвом висококваліфікованих вчених, отримуючи наукові знання, навички та вміння, мають можливість продовжити навчання в аспірантурі.

ПРОГРАМА НАВЧАННЯ ПЕРЕДБАЧАЄ:

- базові знання відносно використання сучасних способів зварювання та споріднених процесів і технологій;
- здобуття практичного досвіду використання процесів, автоматичного та роботизованого зварювання, напівавтоматичного та ручного;
- вивчення сучасного стану зварювання сталей, кольорових металів та їх сплавів, а також стану отримання різноманітних покриттів та відновлення зношених виробів;
- вивчення структур та властивостей зварних з'єднань сталей, сплавів, а також покриттів;
- оволодіння знаннями та навичками технічної творчості та планування винаходів і захисту інтелектуальної власності;
- можливість поглибленого вивчення іноземних мов, у першу чергу за зварювальною спеціальністю;
- проходження виробничих практик на найсучасніших підприємствах України, а також підприємствах близького та далекого зарубіжжя.

НАШІ ВИПУСКНИКИ ПРАЦЮЮТЬ:

- директорами заводів;
- головними інженерами;
- головними зварювальниками;
- головними технологами;
- головними механіками;
- майстрами;
- начальниками ділянок і цехів;
- інспекторами контролю якості продукції і послуг;
- інженерами в конструкторських і технологічних бюро, дослідних лабораторіях.

ВСТУП 2021

Приємом заяв для вступу на основі ЗНО здійснюється з **14.07.2021** по **23.07.2021** через електронний кабінет вступника. ЗНО для вступу на 1 курс: обов'язково українська мова та математика, на вибір – фізика, хімія, іноземна мова, біологія, географія та історія України.

У 2021 році приймаються сертифікати зовнішнього незалежного оцінювання 2018, 2019, 2020 та 2021 років.

Правила прийому до НТУ «ХП» в 2021 році дивіться на сайті кафедри <https://web.kpi.kharkov.ua/svarka/osnovna-informatsiya/>

Переможці Другого ІІ туру Всеукраїнської олімпіади для професійної орієнтації вступників 2021 можуть отримати до +20 балів до одного з предметів ЗНО*.

*Відповідно до Умов прийому на навчання до закладів вищої освіти України в 2021 році учасникам Всеукраїнської олімпіади закладу вищої освіти для професійної орієнтації вступників на основі повної загальної середньої освіти зі спеціальностей, визначених Переліком спеціальностей, яким надається особлива підтримка можуть нараховуватись додаткові бали до оцінки сертифіката зовнішнього незалежного оцінювання з одного відповідного предмета при розрахунку конкурсного бала в цьому закладі освіти в обсязі до 20 балів, але не вище 200 балів за предмет. Олімпіада НТУ «ХП», що проводиться в рамках Всеукраїнських олімпіад проводяться відповідно до Положення про олімпіади Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» для професійної орієнтації вступників на основі повної загальної середньої освіти.