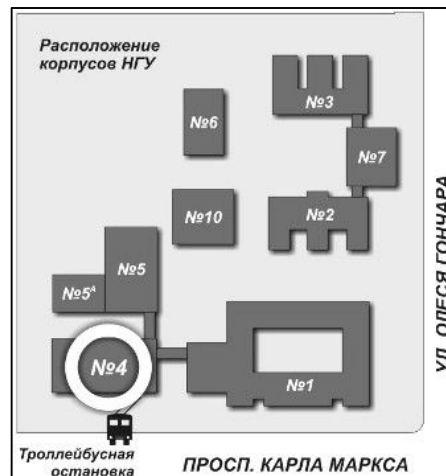


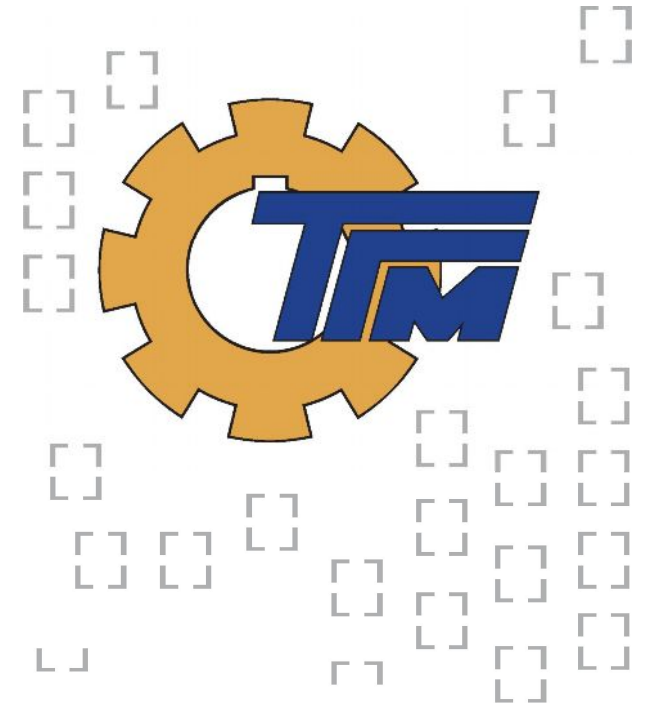
Розробник: кафедра технології
гірничого машинобудування



Національного гірничого університету
Адреса: Україна 49005,
м. Дніпропетровськ, пр. К. Маркса 19.
Телефон +38 (0562) 47-14-43
+38 (0562) 46-99-04
Тел./факс: +38 (0562) 47-08-35
E-mail: didyk@nmu.org.ua



НАЦІОНАЛЬНИЙ ПРИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
МЕХАНІКО-МАШИНОБУДІВНИЙ ФАКУЛЬТЕТ



**КАФЕДРА
ТЕХНОЛОГІЇ ГІРНИЧОГО
МАШИНОБУДУВАННЯ**

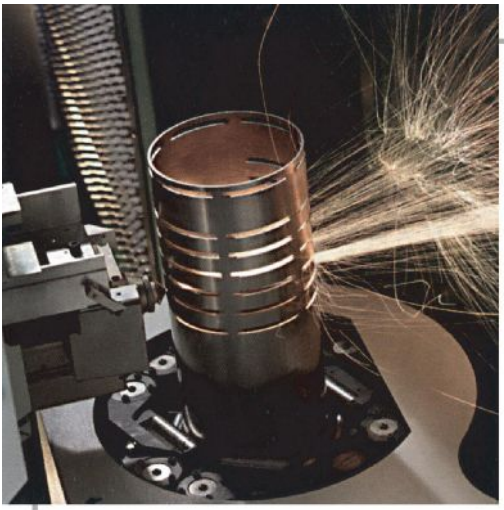


Кафедра технології гірничого машинобудування (заснована у 1936 році) – одна з провідних кафедр Національного гірничого університету. Своє визнання і повагу кафедра досягла завдяки постійному вдосконаленню освітніх технологій, пошуку і розвитку актуальних проблем сучасного машинобудування, спадкоємству славетних традицій, закладених видатними вченими і діячами вищої школи, при її створенні, а також нерозривним зв'язками з виробництвом, успіхам і досягненням численних своїх випускників.

Сучасний рівень машинобудування заснований на засвоєнні високих технологій, що містять в собі сукупність основних ознак – наукоємкість, системність, фізичне та математичне моделювання з метою структурно-параметричної оптимізації, високоефективний робочий процес, комп'ютерне технологічне середовище і автоматизація всіх етапів розробки, надійність, екологічна чистота при технічному та кадровому забезпеченні прецизійне устаткування оснащення, інструмент, система діагностики, комп'ютерна мережа управління та спеціалізована підготовка персоналу.

Все це гарантує отримання виробів які мають новий рівень функціональних, естетичних і екологічних властивостей, що гарантує їх конкурентоспроможність на ринку сучасного побуту

Сьогодні колектив кафедри в своєму складі – це професіонали високого класу, що здійснюють підготовку фахівців на сучасному рівні.



Напрямок підготовки: "Інженерна механіка"
6.050502

Спеціальність: "Технологія машинобудування"

Спеціалізація: "Технологія автоматизованого виробництва", "Маркетинг у машинобудуванні", "Менеджмент у машинобудуванні"

Кваліфікація: інженер механік

Освітні рівні підготовки: бакалавр, спеціаліст, магістр 6.090202, 7.090202, 8.090202

Форми навчання: денна, заочна, скорочена на базі освітньо-кваліфікаційного рівня "молодший спеціаліст"

Терміни навчання: бакалавр – 4 роки; спеціаліст та магістр – 1 рік (на базі бакалавра)

Об'єкт діяльності:

Виробничі засоби та технологічні процеси машинобудування втілення методів та засобів машинобудівного виробництва, які забезпечують найбільш ефективне використання матеріальних, трудових та енергетичних ресурсів; технологічна підготовка виробництва і його організація; застосування сучасних комп'ютерних технологій на всіх етапах технологічного проектування і виробництва, розробка та планування тактики та стратегії маркетингової політики з метою ефективної реалізації продукції, розширення ринків збуту та підвищення прибутків підприємства.

Професійні функції:

Проектування технологічних процесів в машинобудуванні, проектування автоматизованих виробництв, проектування засобів технологічного оснащення, автоматизоване проектування, впровадження технологічних процесів у виробництво, управління якістю продукції, визначення економічних показників роботи дільниці, розробка стратегії поведінки підприємства на ринку в умовах конкуренції, організація і управління виробничими процесами по випуску, реалізації та обслуговуванню продукції

Фахівці працюють на посадах: керівників виробничих підрозділів, керівників виробничих підрозділів у промисловості, начальниками та майстрами виробничих дільниць у промисловості, інженерів в підрозділах головного технолога та головного механіка, начальників відділу маркетингу та зовнішньої діяльності підприємства, керівників техніко-економічних служб підприємства, керівників служби збуту, викладачів університетів та вищих навчальних закладів.



Місця проходження практик та праці після закінчення вузу:

- АТ Дніпроважмаш,
- ВАТ Дніпропетровський агрегатний завод,
- ТОВ Дніпропетровський завод бурового обладнання
- Державне підприємство науково-виробничий комплекс "Електровозобудування".
- Український науково-дослідний інститут технології машинобудування. (УНДІТМ).
- ПО "Південний машинобудівний завод. Стажування за кордоном (Німеччина).

При кафедрі відкрита аспірантура за фахом:

- технологія машинобудування.

Основні напрями наукової діяльності кафедри:

- високоенергетичні технології обробки матеріалів;
- технологічне матеріалознавство, керування якістю машинобудівної продукції;
- інформаційні технології в машинобудуванні.

Студенти мають можливість приймати участь у науково-дослідницькій роботі кафедри, науково-технічних конференціях, семінарах, Всеукраїнських олімпіадах, курсах по придбанню робочих професій в умовах машинобудівних підприємств.

