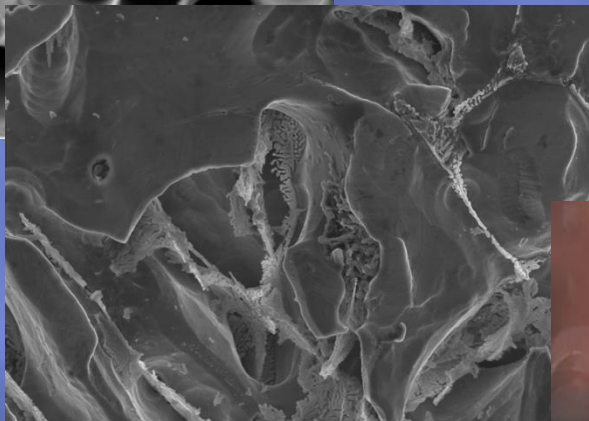
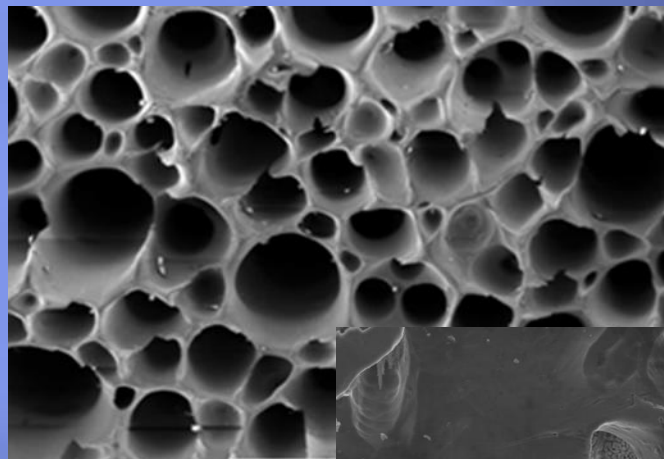




Український державний університет науки і технологій

# Кафедра матеріалознавства та термічної обробки металів



запрошує на навчання за спеціальністю  
**132-Матеріалознавство**

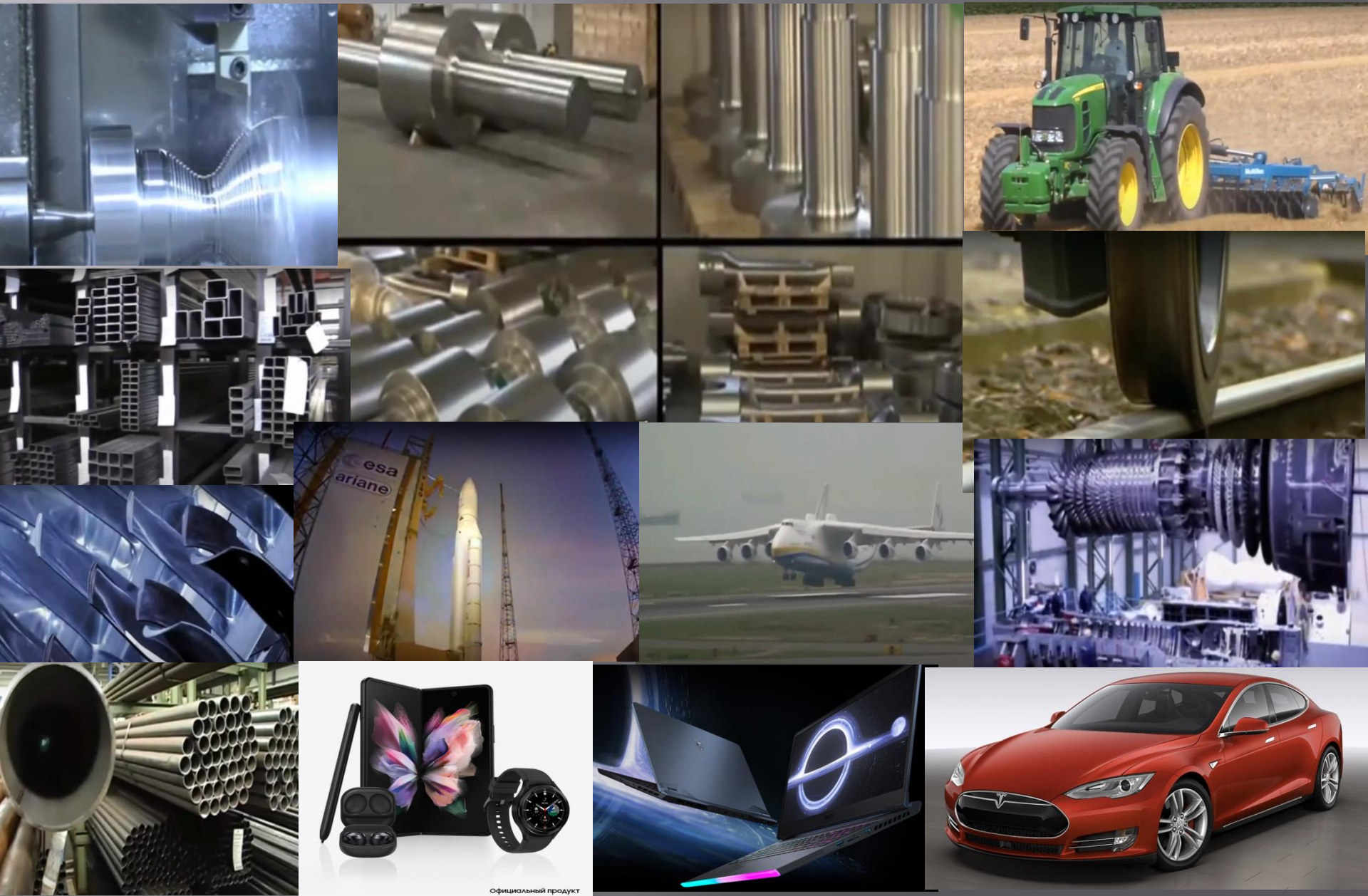
1. Перший (бакалаврський) рівень освіти  
**ОПП «Матеріалознавство»**

2. Другий (магістерський) рівень освіти  
**ОПП «Прикладне матеріалознавство»**  
**ОПП «Термічна обробка металів»**



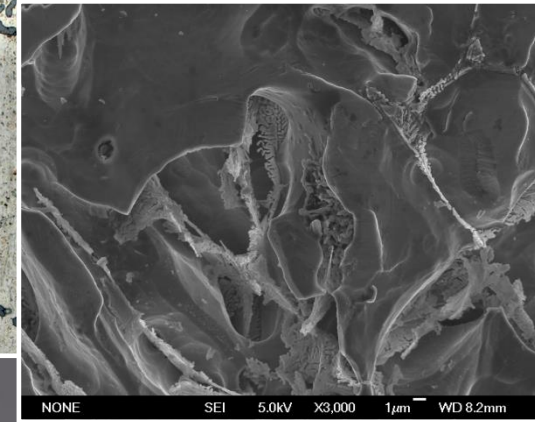
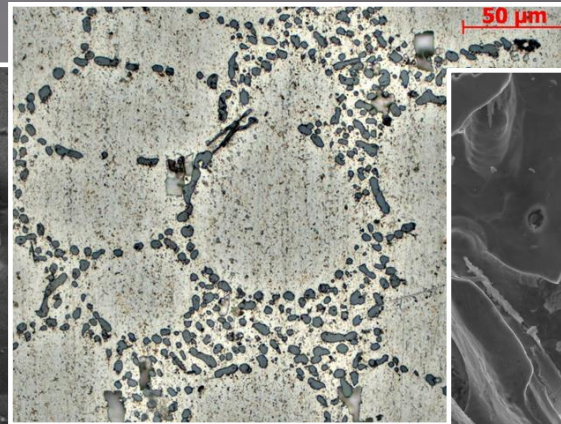
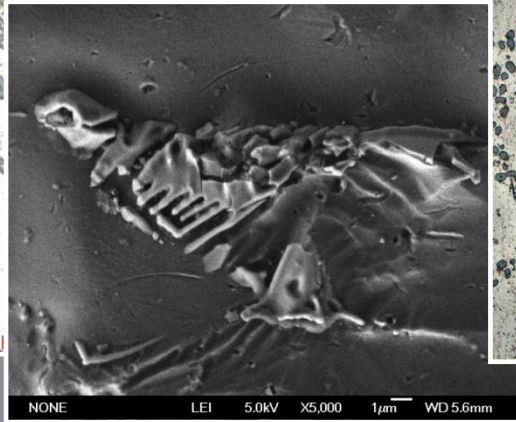
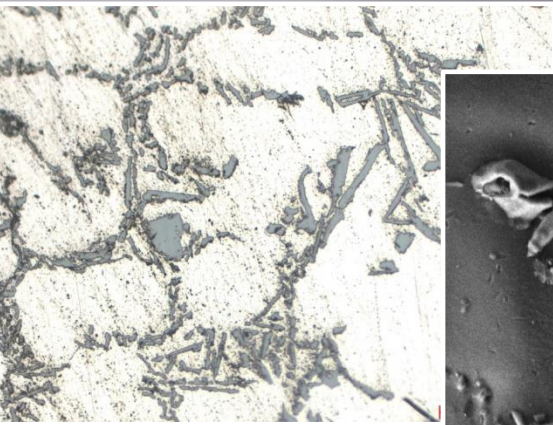
**Успішне працевлаштування наших випускників в Україні та у світі - найкращий доказ високої якості нашої освіти!**

# МАТЕРІАЛОЗНАВСТВО - ЦЕ СВІТ НА ДОЛОНЯХ

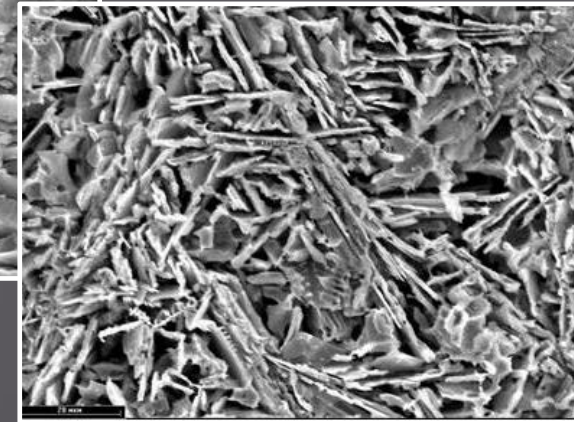
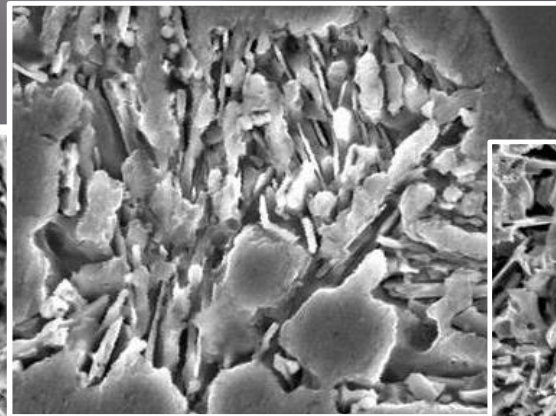
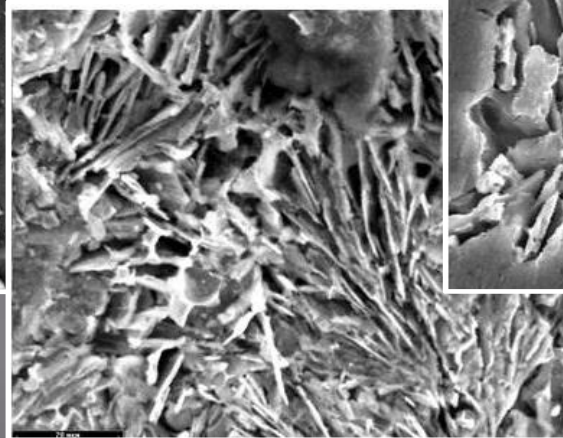
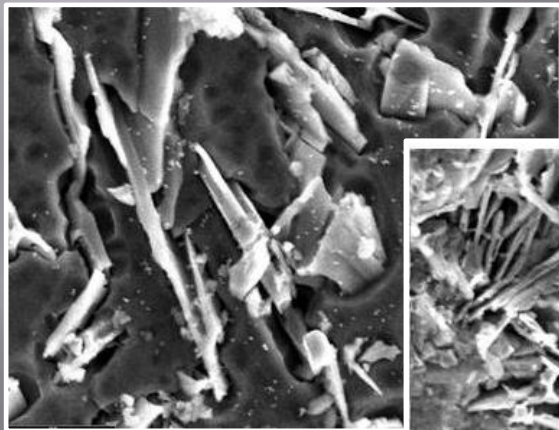




# ВИВЧЕННЯ СТРУКТУРИ ТА ВЛАСТИВОСТЕЙ ВІДОМИХ МАТЕРІАЛІВ



Структура сплаву Al-7%Si



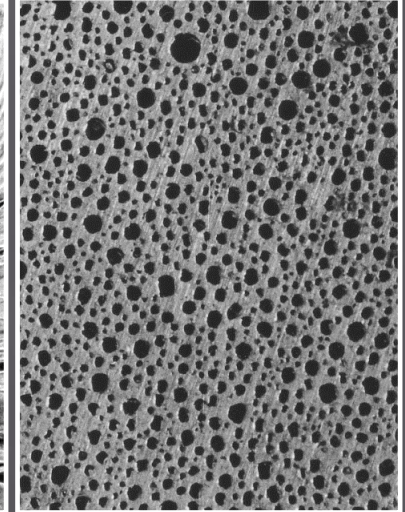
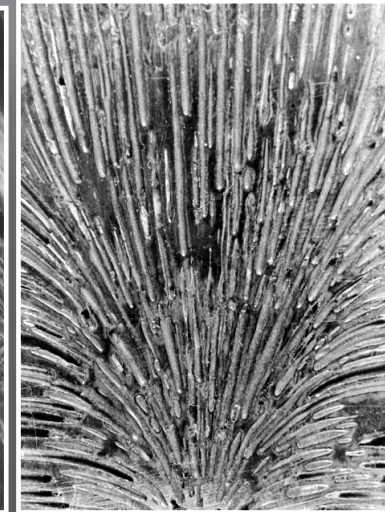
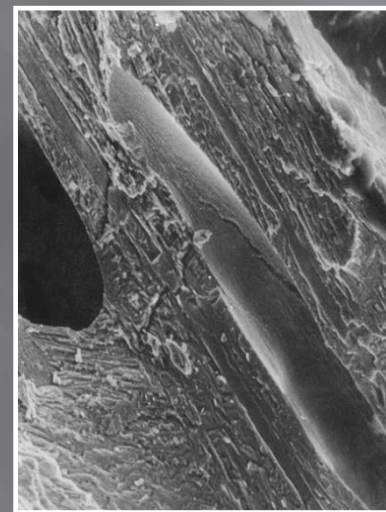
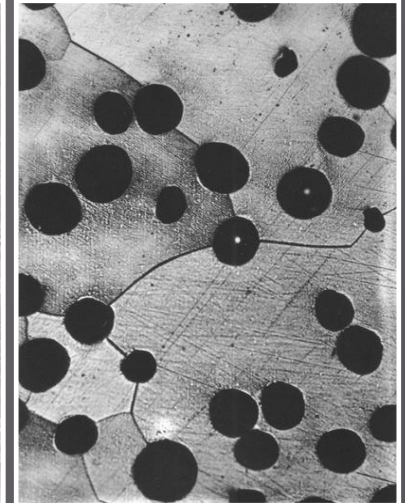
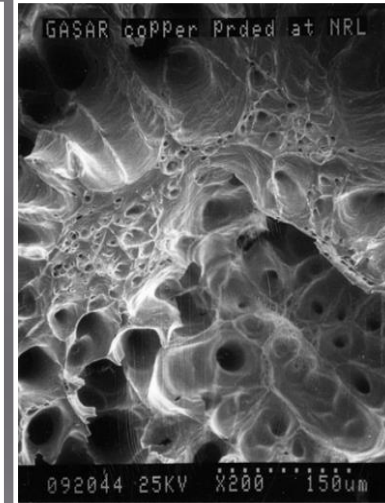
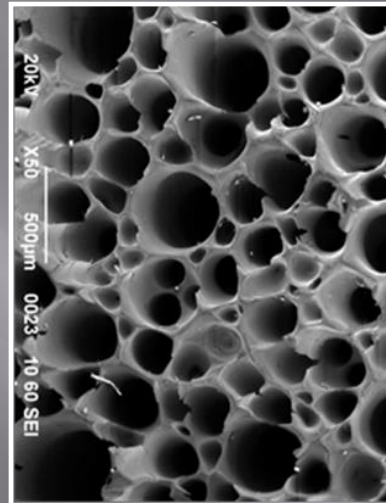
Форма первинних кристалів і морфологія евтектики сплаву Al-18%Si



# ОТРИМАННЯ ПРИНЦИПОВО НОВИХ МАТЕРІАЛІВ: ГАЗАРИ

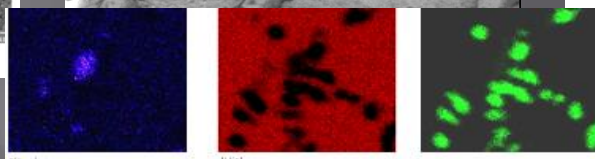
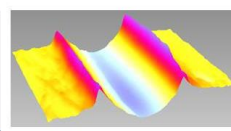
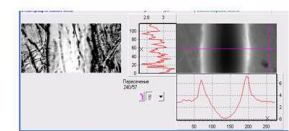
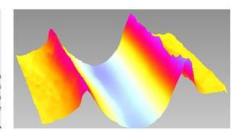
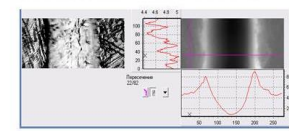
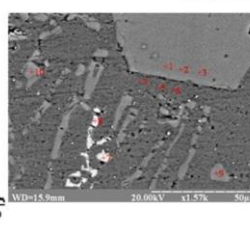
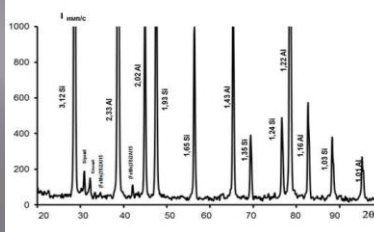
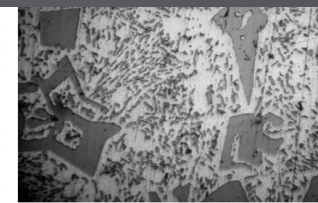
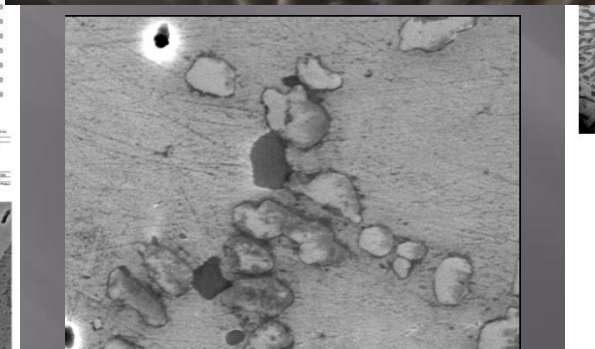
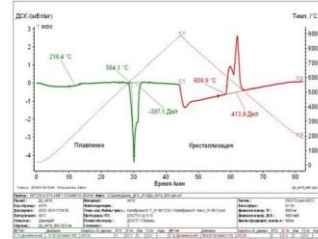
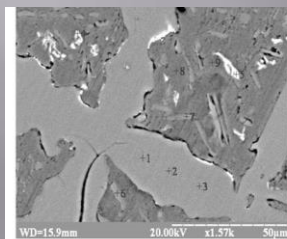
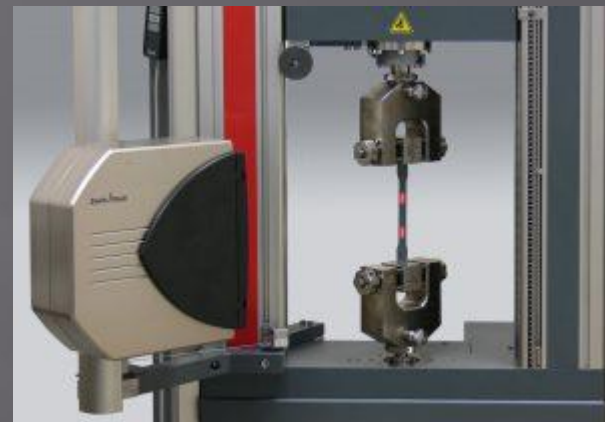
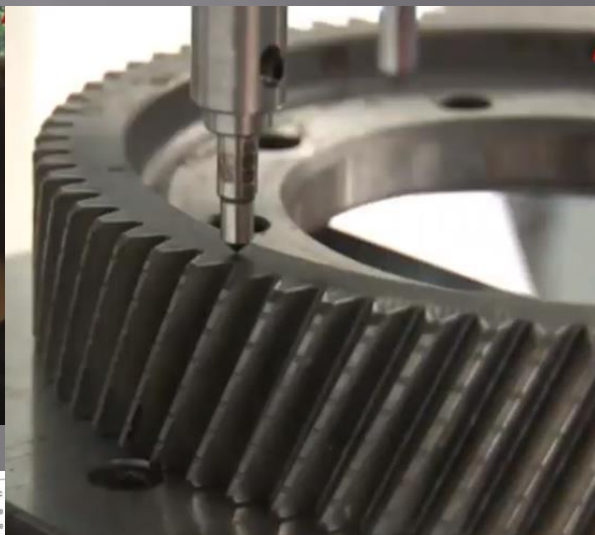


Експериментальна  
установка  
отримання газарів



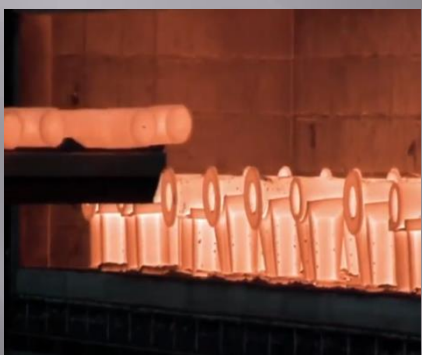
Структури газарів

# ВСТАНОВЛЕННЯ ФАЗОВОГО СКЛАДУ ТА МЕХАНІЧНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ МАТЕРІАЛІВ





# РЕАЛІЗАЦІЯ ЗАДАНОГО КОМПЛЕКСУ МЕХАНІЧНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ МАТЕРІАЛІВ З ВИКОРИСТАННЯМ ТЕРМІЧНОЇ ОБРОБКИ





# ТВОРЧІ АУДИТОРНІ ЗАНЯТТЯ

## Практичні заняття з дисципліни «Кристалографія»

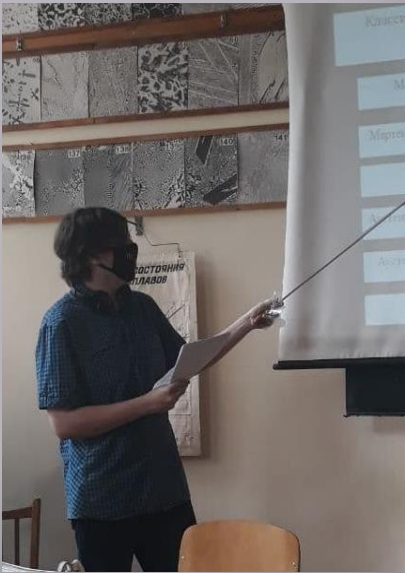


Участь у Всеукраїнських конкурсах студентських наукових робіт та олімпіадах зі спеціальності 132- «Матеріалознавство»

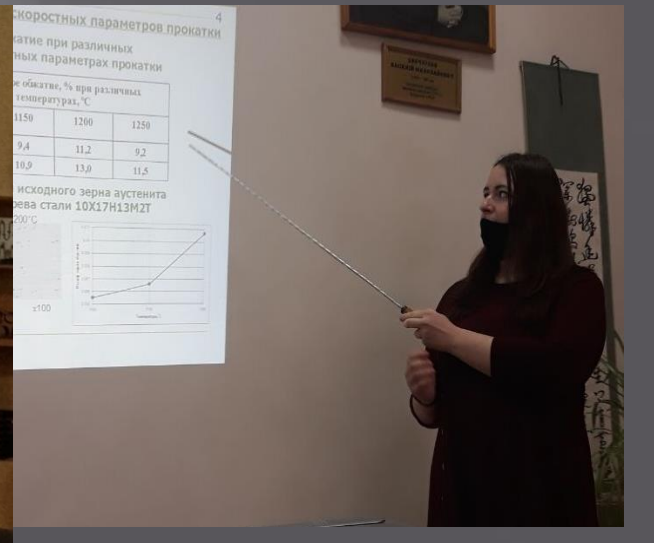
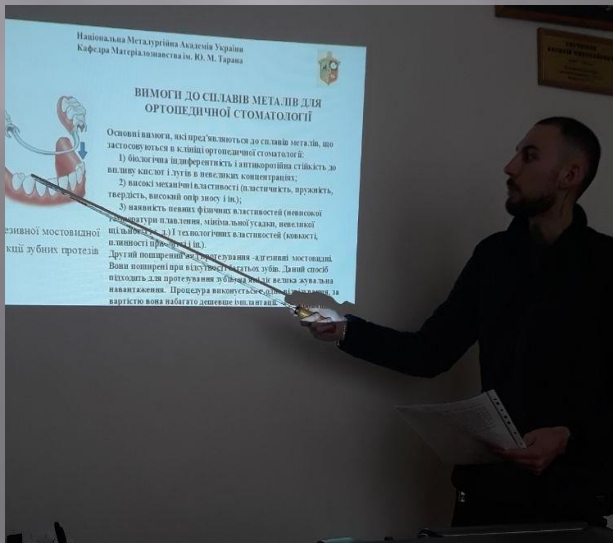




# ЗАХИСТ ВИПУСКНИХ РОБІТ бакалавра



## і магістра





# Перспектива навчання у Німеччині, США, КНР, Польщі



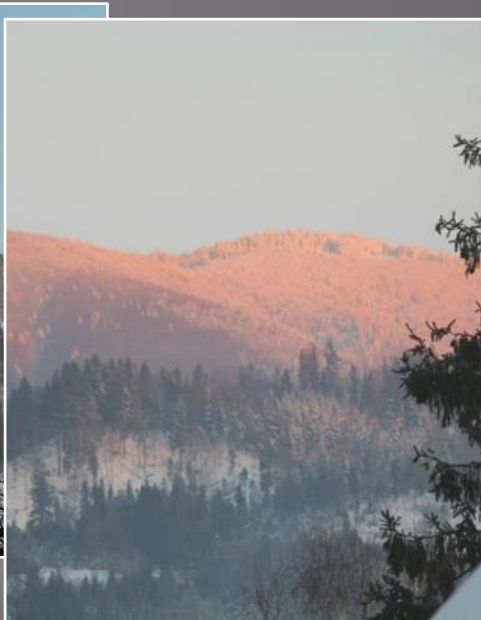
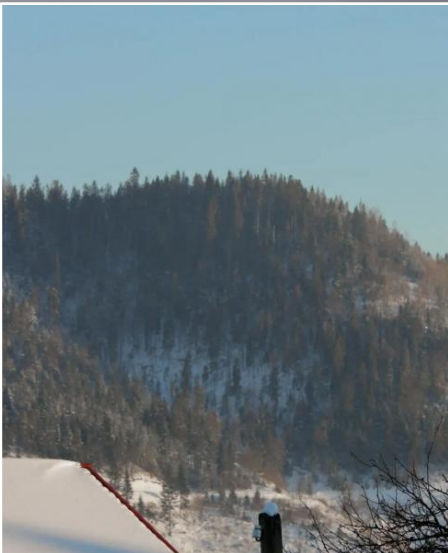
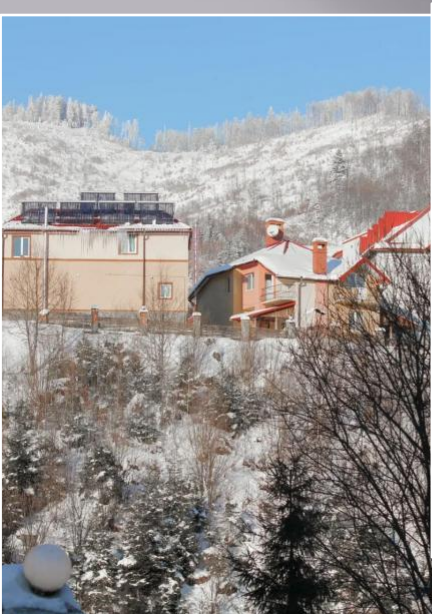
**Петренко Ярослав,  
випускник кафедри, доповідає  
результати дисертаційної роботи  
Technische Universität Bergakademie  
Freiberg**



**Ольга Комісарчук, науковий  
керівник професор В.Ю. Карпов  
випускниця кафедри,  
Dalian University of Technology**



# Участь у найцікавіших проектах студради факультету Якості та інженерії матеріалів: @tyr\_tys! Подорож до Карпат !!!





# ФАКУЛЬТЕТ ЯКОСТІ ТА ІНЖЕНЕРІЇ МАТЕРІАЛІВ

*наші контакти:*

*м. Дніпро, пр. Гагаріна, 4, кімната 515*

*Декан Носко Ольга Анатоліївна*

*Телефони: +38(056)746-31-46, +38(063) 6899981*

*Заступник декана з профорієнтаційної роботи*

*Аюпова Тетяна Анатоліївна*

*+38(050)101-52-03*

*<http://nmetau.edu.ua/ua/mfac/i1005>*

*[dek.mom@metal.nmetau.edu.ua](mailto:dek.mom@metal.nmetau.edu.ua)*

## **КАФЕДРА МАТЕРІАЛОЗНАВСТВА ТА ТЕРМІЧНОЇ ОБРОБКИ МЕТАЛІВ**

*Заступник завідувача кафедри МтаТОМ*

*Перчун Галина Іванівна*

*+38(050)698-21-52*

# **МИ ЧЕКАЄМО САМЕ НА ВАС!**