

## Шановні колеги!

Запрошуємо вас взяти участь у роботі  
XXI НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ  
«ЛИТВО. МЕТАЛУРГІЯ. 2025»

### ОСНОВНІ НАПРЯМИ РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

#### Розділ «Литво-2025»:

- Отримання, обробка та структуроутворення сплавів;
- Нові методи, прогресивні технології, обладнання в ливарному виробництві;
- Перспективні формувальні матеріали і суміші. Технологічні процеси виготовлення форм і стрижнів;
- Моделювання, комп'ютерні та інформаційні технології в ливарному виробництві;
- Спеціальні способи лиття та лиття композиційних матеріалів;
- Методи контролю ливарних і металургійних процесів. Економіка, екологія та охорона праці в ливарному виробництві.

#### Розділ «Металургія-2025»:

- Металургія чавуну і сталі: технології, інновації, якість;
- Сучасні технології позапічної обробки і безперервного розливання сталі. Ливарно-прокатні комплекси;
- Виробництво феросплавів, кольорових металів і спеціальних сплавів;
- Технологічні процеси обробки металів тиском і термічна обробка;
- Металургійна теплотехніка, теплоенергетика та енергозбереження. Екологія та утилізація відходів у металургії;
- Інноваційні процеси і матеріали в металургії. Комп'ютерні та інформаційні технології в металургії

Робочі мови конференції – українська, англійська.

#### ПРАВИЛА ОФОРМЛЕННЯ ТЕКСТУ

Обсяг тез – не менше двох та не більше 4-х сторінок. Необхідно вказувати УДК. Текст в програми MS Word, шрифт Arial, 12pt, інтервал 1,5, всі поля по 2 см. Сторінки не нумеруються, орієнтація. Абзацний відступ – 1,25 см; вирівнювання по ширині сторінки з автоматичним перенесенням слів.

Напівжирним шрифтом: прізвище і ініціали автора (співавторів), через 1 рядок повна назва організації жирним шрифтом прописними літерами без перенесень, вирівнювання по центру, місто. Через 1 рядок – текст тез (інтервал тексту 1,5).

**Формули** набираються в редакторі MS Equation 2.0 / 3.0, вирівнювання - по центру. Нумерація формул по правому краю. Написи в рисунках виконуються шрифтом Arial (курсив) розміром 11 pt. Підписи під рисунком – з абзацного відступу. Формат підпису: Рис. 1 – Назва рисунку. Таблиці допускаються в редакторі Word.

Приймаються не більше 5 тез одного автора.

Матеріали тез доповідей по розділу «Литво-2025» направляти: Берлізевій Тетяні Вікторівні на e-mail: [berlizeva.tatyana@gmail.com](mailto:berlizeva.tatyana@gmail.com); Гнилокуреньку Святославу Віталійовичу на e-mail: [slava.vgn@gmail.com](mailto:slava.vgn@gmail.com) (тільки для співробітників ФТІМС НАН України);

по розділу «Металургія-2025» - Стоянову Олександрю Миколайовичу.

E-mail: [kaf.stal@metal.nmetau.edu.ua](mailto:kaf.stal@metal.nmetau.edu.ua).

**Термін відсилання** тез до 20 квітня 2025 року

**Тези конференції не редагують і не рецензують, відповідальність за інформацію несуть автори.**



Міністерство освіти і науки України  
Національна академія наук України

Національний технічний університет  
«Харківський політехнічний інститут»

Фізико-технологічний інститут  
металів та сплавів НАН України



Український державний університет науки та технологій

Асоціація ливарників України



Національний університет «Одеська політехніка»

Національний університет «Запорізька політехніка»



Otto von Guericke University Magdeburg

AGH University of Krakow



Запорізька торгово-промислова палата

XXI МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА  
КОНФЕРЕНЦІЯ

**ЛИТВО-2025**

XIV МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ  
**МЕТАЛУРГІЯ-2025**



27 – 29 ТРАВНЯ 2025 РОКУ  
КИЇВ, ХАРКІВ

## ПРОГРАМНИЙ КОМІТЕТ

**Сокол Є.І.** – д.т.н., проф., ректор Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» (НТУ «ХПІ»), Харків;

**Нарівський А.В.** – д.т.н., проф., член-кор. НАН України, директор Фізико-технологічного інституту металів та сплавів Національної академії України (ФТІМС НАН України), Київ;

**Марченко А. П.** – д.т.н., проф., проректор з наукової роботи НТУ «ХПІ», Харків;

**Пройдак Ю. С.** – д.т.н., проф., проректор з наукової роботи Українського державного університету науки і технологій (УДУНТ), Дніпро;

**Шинський О. Й.** – д.т.н., проф., президент Асоціації ливарників України (АЛУ), зав. відділом ФТІМС НАН України, Київ;

**Величко О.Г.** – д.т.н., проф., член-кор. НАН України, директор Дніпровського металургійного інституту УДУНТ, Дніпро;

**Агравал П. Г.** – к.х.н., доц., зав. каф. Донбаської державної машинобудівної академії (ДДМА), Краматорськ;

**Антонюк Д.А.** – д.е.н., проф., віце-президент Запорізької торгово-промислової палати (ЗТПП), Запоріжжя;

**Burbelko A.** – Dr.Sci., Prof., AGH University of Krakow, Краків, Польща;

**Верховлюк А.М.** – д.т.н., проф., зав. відділом ФТІМС НАН України, Київ;

**Гнилокурченко С. В.** – к.т.н., зав. відділом ФТІМС НАНУ, вчений секретар АЛУ, Київ;

**Єпіфанов В.В.** – проф., директор ННІ Механічної інженерії та транспорту НТУ «ХПІ», Харків;

**Предраг Дашич** – SaTCIP (Scientifical and Technical Center for Intellectual Property) Ltd., Vrnjaska Banja; Serbia;

**Дурягіна З. А.** – д.т.н., проф., зав. каф. Національного університету "Львівська політехніка", Львів;

**Іванов В.Г.** – д.т.н., доц., зав. каф. НУ «Запорізька політехніка», Запоріжжя;

**Ісмаїлов Н.Ш.** – д.т.н., проф., Азербайджанська державна морська академія, Азербайджан;

**Калюжний П.Б.** – к.т.н., заст. директора з наукової роботи ФТІМС НАН України, Київ;

**Квасницька Ю.Г.** – д.т.н., член-кор. НАН України, зав. відділом ФТІМС НАН України, Київ;

**Клименко С. І.** – к.т.н., директор Держ. департаменту ливарного виробництва, Київ;

**Кузик О.В.** – к.т.н., доц., зав. каф. Центральноукраїнського національного технічного університету, Кропивницький;

**Лисенко Т. В.** – д.т.н., проф., зав. каф. НУ «Одеська політехніка», Одеса;

**Мілко Міланов** – президент Європейської Ливарної Асоціації /САЕФ, Керівник «Кластера ливарних технологій» («Інститут лиття металів та ливарних технологій» та «ТЕЛЕМАТ ТРЕЙД ООД»), Софія, Болгарія;

**Наумик В.В.** – д.т.н., проф., проректор з науково-педагогічної роботи та міжнародної діяльності НУ «Запорізька політехніка», Запоріжжя;

**Нізяєв К. Г.** – д.т.н., проф., зав. каф. Дніпровського металургійного інституту УДУНТ, Дніпро;

**Пономаренко О. І.** – д.т.н., проф., зав. каф. НТУ «ХПІ», віце-президент АЛУ, Харків;

**Рюдигер Б.** – д.т.н., проф., зав. каф. Магдебурзького університету ім. Отто-фон Геріке, Магдебург, Німеччина;

**Stonys R.** – Dr. Sci., Director, Vilnius Gediminas technical university, Вільнюс, Литва;

**Савельєв С.Г.** – д.т.н., доц., зав. каф. Криворізького національного університету, Кривий Ріг;

**Сігарьов Є. М.** – д.т.н., проф., зав. каф. Дніпровського державного технічного університету (ДДТУ), Кам'янське;

**Турчанін М. А.** – д.х.н., проф., проректор з наукової роботи, управління розвитком та міжнародних зв'язків ДДМА, Краматорськ;

**Фесенко А. М.** – к.т.н., проф., перший проректор ДДМА, Краматорськ;

**Хричиков В. Є.** – д.т.н., проф., зав. каф. УДУНТ, Дніпро;

**Шалевська І.А.** – д.т.н., заст. директора з наукової роботи ФТІМС НАН України, Київ;

**Ефенберг Г.** – доктор, MSI (Material Science International), Штудгарт, Німеччина;

**Ямшинський М. М.** – д.т.н., проф., зав. каф. Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут ім. І. Сікорського», Київ.

### Секретарі оргкомітету:

**Берлізева Тетяна Вікторівна** – к.т.н., доц. НТУ «ХПІ»;

**Гнилокурченко Святослав Віталійович** – к.т.н., старш. дослідн., зав. відділом ФТІМС НАН України, вчений секретар АЛУ;

**Стоянов Олександр Миколайович** – к.т.н., доц. УДУНТ, Дніпро.

### АДРЕСА ОРГАНІЗАТОРІВ:

**Фізико-технологічний інститут металів та сплавів НАН України**

Україна, 03142, м. Київ, б-р Вернадського, 34/1

Тел.: +38 (044) 424-12-50; тел./факс: +38 (044) 424-35-15; E-mail: [slava.vgn@gmail.com](mailto:slava.vgn@gmail.com)

**Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»**

Україна, 61002, м. Харків, вул. Кирпичова, 2

Тел.: (057) 7076854; E-mail: [21ponomarenko@gmail.com](mailto:21ponomarenko@gmail.com)

**Український державний університет науки і технологій України**

«Дніпровський металургійний інститут»

49600, м. Дніпро, пр. Гагаріна, 4

тел.: +38(068) 407-56-02; Fax: +38(0562) 47-44-61; E-mail: [kaf.stal@metal.nmetau.edu.ua](mailto:kaf.stal@metal.nmetau.edu.ua)

**Асоціація ливарників України**

Україна, 03142, м. Київ, б-р Вернадського, 34/1; Тел.: +38 (044) 424-12-80, 424-12-50

E-mail: [ukrdeplit15@ukr.net](mailto:ukrdeplit15@ukr.net)

**Національний університет «Одеська політехніка»**

Україна, Одеса, 65044, пр-т Шевченко, 1

Тел.: +38 (048) 722-19-92, 734-83-12; E-mail: [tv112odessa@gmail.com](mailto:tv112odessa@gmail.com)

**Національний університет «Запорізька політехніка»**

Україна, 69063, м. Запоріжжя, вул. Жуковського 64

Тел.: +380(61)7698293, 7698594,7698321, e-mail: [mitlv@ukr.net](mailto:mitlv@ukr.net)

**Запорізька торгово-промислова палата**

Україна, 69005, м. Запоріжжя, бул. Центральний, 4

Тел./факс: +38(061)213-50-24; 233-26-54; E-mail: [cci@cci.zp.ua](mailto:cci@cci.zp.ua)