

### **Тематика конференції:**

- зварювання та споріднені технології з'єднання та обробки перспективних конструкційних і функціональних матеріалів, фізико-хімічні процеси при їх реалізації;
- фізична та конструкційна міцність матеріалів, зварних з'єднань і конструкцій, їх діагностика та продовження ресурсу експлуатації;
- автоматизація і роботизація технологій з'єднання та обробки матеріалів, математичне моделювання процесів;
- створення нових функціональних, конструкційних матеріалів і технологій їх отримання методами спеціальної електрометалургії;
- нові процеси і технології нанесення покриттів різного призначення та інженерія поверхні;
- матеріали і технології для медицини;
- адитивні технології на основі зварювальних джерел енергії;
- технології ремонту та відновлення інфраструктурних і промислових об'єктів.

### **Робочі мови** (українська, англійська).

Для участі в конференції необхідно заповнити реєстраційну форму і разом з тезами направити в Оргкомітет.

### **Вимоги до тез:**

тези до однієї сторінки А4, без ілюстрацій, таблиць, списку посилань. Один автор подає не більше двох тез.

Участь в конференції можлива як наживо, так і в on-line режимі.

Схвалені Програмним комітетом конференції доповіді будуть надруковані в журналах ІЕЗ ім. Є.О. Патона.

Збірку тез доповідей в електронному вигляді буде розміщено на сайті конференції.

Тривалість доповідей до 20 хвилин (15 хвилин на доповідь і 5 хвилин на обговорення). Презентація доповідей на мультимедійному проекторі.

### **Контрольні дати**

- Подання заявок для участі:
- тез доповідей до 20.10.2022
  - без доповіді до 10.11.2022
- Розсилка програми та збірки тез конференції до 04.11.2022
- Оплата організаційного внеску до 16.11.2022

### **Виставка**

Під час роботи конференції в корпусі №4 ІЕЗ ім. Є.О. Патона буде проходити виставка «Зварювання та споріднені технології». Час роботи виставки: 17 листопада з 10:00 до 16:00. Умови участі у виставці оговорюються окремо.

### **ПОПЕРЕДНЯ ПРОГРАМА**

#### **17 листопада Вівторок**

- |               |                                  |
|---------------|----------------------------------|
| 09:00 – 11:00 | Реєстрація учасників конференції |
| 10:00 – 11:00 | Пленарні доповіді                |
| 11:00 – 11:20 | Кава-брейк                       |
| 11:20 – 13:00 | Пленарні доповіді                |
| 13:00 – 13:40 | Кава-брейк                       |
| 13:40 – 17:00 | Пленарні доповіді                |
| 10:00 – 16:00 | Сесія стендових доповідей        |
| 17:00 – 20:00 | Дружня вечеря-зустріч            |

### **Реєстраційний внесок**

Сума реєстраційного внеску за одного учасника складає 600 грн. (для участі наживо) та 400 грн. (для участі on-line). Реєстраційний внесок включає оплату підготовки і видання збірки тез конференції; портфеля учасника, кава-брейків в перервах між засіданнями, дружньої вечере-зустрічі, а також інших організаційних видатків. Рахунок для оплати реєстраційного внеску надається за запитом учасника.

### **Реєстрація учасників конференції**

Реєстрація учасників конференції буде проводитись в холі другого поверху ІV корпусу ІЕЗ ім. Є.О. Патона 17 листопада з 09:00 до 11:00 за адресою: ІЕЗ ім. Є.О. Патона НАНУ, вул. Казимира Малевича, 11, м. Київ.

### **Розміщення**

Бронювання проживання учасники конференції проводять самостійно.



**Регістраційна картка учасника конференції**  
**«ЗВАРЮВАННЯ ТА ТЕХНІЧНА**  
**ДІАГНОСТИКА ДЛЯ ВІДНОВЛЕННЯ**  
**ЕКОНОМІКИ УКРАЇНИ»**

Прізвище \_\_\_\_\_

Ім'я \_\_\_\_\_

По-батькові \_\_\_\_\_

Країна \_\_\_\_\_

Місце роботи \_\_\_\_\_

Вчений ступінь \_\_\_\_\_

Назва доповіді \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Супроводжуючі особи \_\_\_\_\_

Адреса для листування: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Тел./факс: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

Маю намір:

взяти участь в конференції з пленарною доповіддю *наживо*

взяти участь в конференції з пленарною доповіддю *on-line*

взяти участь в конференції зі стендовою доповіддю

взяти участь в конференції без доповіді

**ПРОГРАМНИЙ КОМІТЕТ**

*ІЕЗ ім. Є.О. Патона НАН України*

*акад. І.В. Кривцун (голова),*

*акад. Л.М. Лобанов,*

*акад. С.В. Ахонін,*

*чл.-кор. С.Ю. Максимов,*

*чл.-кор. В.Д. Позняков,*

*чл.-кор. В.О. Шаповалов*

Адреса для листування

*ІЕЗ ім. Є.О. Патона НАН України,*

*вул. Казимира Малевича, 11,*

*м. Київ, 03150, Україна*

Організаційний комітет

*к.ф.-м.н. Олександр Зельніченко*

*тел./факс: (38044) 205-23-90*

*E-mail: journal@paton.kiev.ua*

*к.т.н. Ірина Романова*

*тел.: (38044) 205-22-26*

*E-mail: romanova@paton.kiev.ua*

*www.pwi-scientists.com/ukr/wtd2022*



*Інститут електрозварювання*  
*ім. Є.О. Патона НАН України*  
♦  
*Міжнародна Асоціація «Зварювання»*



**КОНФЕРЕНЦІЯ**

**ЗВАРЮВАННЯ ТА ТЕХНІЧНА**  
**ДІАГНОСТИКА ДЛЯ**  
**ВІДНОВЛЕННЯ ЕКОНОМІКИ**  
**УКРАЇНИ**

**ЗАПРОШЕННЯ**

*м. Київ*

*Інститут електрозварювання ім. Є.О. Патона*

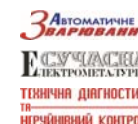
*17 листопада 2022 р.*

Інформаційна підтримка:

*«Автоматичне зварювання»*

*«Сучасна електрометалургія»*

*«Технічна діагностика та неруйнівний контроль»*



**СПОНСОРИ:**

Патон Інтернешнл

НВЦ «Титан» ІЕЗ ім. Є.О. Патона

КУІЗ ім. Є.О. Патона

Ультракон Сервіс

Діагностичні прилади

