



## V МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

### ЭЛЕКТРОННО-ЛУЧЕВАЯ СВАРКА И СМЕЖНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

#### МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

Cosmos Izhevsk Hotel

Россия, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Бородина, д. 25

#### ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ

13-16 ноября 2023г.

#### ОРГАНИЗАТОРЫ

- Министерство науки и высшего образования РФ;
- ОАО «Научно-исследовательский технологический институт «Прогресс»;
- ФГБОУ ВО НИУ «МЭИ»;
- Пермский национальный исследовательский политехнический университет;
- Издательский центр "Технология машиностроения".

#### ЦЕЛЬ КОНФЕРЕНЦИИ

Представление и обсуждение новейших научно-технических достижений в области электронно-лучевой обработки (сварки, наплавки, термообработки, нанесение покрытий и т.п.), аддитивного производства, диагностики и контроля материалов.

#### УЧАСТНИКИ КОНФЕРЕНЦИИ

- Научно-исследовательские организации;
- Образовательные учреждения;
- Предприятия машиностроения (космическая, ракетно-космическая, авиационная, нефтегазохимическая отрасли, энергетическое машиностроение и др.);
- Производители оборудования ЭЛС и испытательной техники.

#### ОСНОВНЫЕ РАЗДЕЛЫ ПРОГРАММЫ ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

- Физические процессы при обработке концентрированными потоками энергии;
- Технологии электронно-лучевой сварки, наплавки, термообработки, нанесение покрытий и др;
- Аддитивные технологии;
- Оборудование для электронно-лучевой обработки;
- Сварочное материаловедение, прочность, контроль и диагностика сварных соединений.



# МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ЭЛЕКТРОННО-ЛУЧЕВАЯ СВАРКА И СМЕЖНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

## УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ

Участие в конференции – бесплатное, регистрационный взнос не предусмотрен.

### УЧАСТИЕ С ДОКЛАДОМ

Для участия в конференции с докладом необходимо до 30 июня 2023 г. заполнить заявку на сайте [EBW.MPEI.RU](http://EBW.MPEI.RU) либо отправить заявку по почте [EBW2023@MAIL.RU](mailto:EBW2023@MAIL.RU).

Полные тексты докладов, выполненные в соответствии с требованиями (см. на сайте конференции [EBW.MPEI.RU](http://EBW.MPEI.RU)), должны быть представлены в электронном виде на e-mail [EBW2023@MAIL.RU](mailto:EBW2023@MAIL.RU) до 15 сентября 2023 г.

### УЧАСТИЕ БЕЗ ДОКЛАДА

Для участия в конференции без доклада необходимо до 15 октября 2023 г. заполнить заявку на сайте [EBW.MPEI.RU](http://EBW.MPEI.RU) либо отправить заявку по почте [EBW2023@MAIL.RU](mailto:EBW2023@MAIL.RU)

**ФОРМА ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ – ОЧНАЯ.**

**ОФИЦИАЛЬНЫЕ ЯЗЫКИ КОНФЕРЕНЦИИ – РУССКИЙ И АНГЛИЙСКИЙ.**

### ПРОЖИВАНИЕ.

Участники конференции могут забронировать места в гостиницах г. Ижевска, по предварительному согласованию с Оргкомитетом конференции, либо сделать это самостоятельно. О бронировании гостиницы в Ижевске через Оргкомитет конференции - нужно сообщить до 30 сентября 2023 г.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Все присланные доклады будут проходить предварительное рецензирование и проверку Оргкомитетом конференции.

Русскоязычные доклады конференции, успешно прошедшие рецензирование, будут размещены в Научной Электронной Библиотеке (НЭБ) – [elibrary.ru](http://elibrary.ru), интегрированной с Российским индексом научного цитирования (РИНЦ).

На конференции предусмотрена молодежная секция по электронно-лучевым технологиям для студентов и аспирантов.



## МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

# ЭЛЕКТРОННО-ЛУЧЕВАЯ СВАРКА И СМЕЖНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

### ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

#### ПРЕДСЕДАТЕЛЬ КОМИТЕТА:

Драгунов Виктор Карпович

д.т.н., профессор, проректор НИУ «МЭИ»  
по научной работе

#### ЧЛЕНЫ КОМИТЕТА:

Беленький Владимир Яковлевич

д.т.н., профессор, декан МТФ, ПНИПУ

ANJA BUCHWALDER

Prof. Dr.-Ing. habil., Germany

FELIX R. SAUCEDO-ZENEJO

Prof. Autonomous University of Coahuila, Mexico

KARUNAKARAN K.P.

Dr., Professor, Department of Mechanical Engineering,  
Indian Institute of Technology, Bombay, India

Волобуев Юрий Сергеевич

к.т.н., зам. ген. директора – директор института  
сварки и контроля АО «НПО ЦНИИТМАШ»

Залесский Виталий Геннадьевич

д.ф.м.н., профессор, директор ФТИ НАН Беларуси

Казачков Валентин Алексеевич

д.т.н., профессор, президент компании  
«Технология машиностроения»

Коваль Николай Николаевич

д.т.н., профессор, зам. директора по научной работе  
ИСЭ СО РАН

Колева Елена

д.т.н., профессор Химико-технологического и метал-  
лургического университета, Болгария

Кулик Виктор Иванович

к.т.н., начальник отделения технологии сварки и  
пайки, НПО «Техномаш»

Люшинский Анатолий Владимирович

д.т.н., профессор, начальник НИЛ АО РПКБ

Мелюков Валерий Васильевич

д.т.н., профессор, директор ООО "Вятский аттеста-  
ционный центр"

Младенов Георги

д.т.н., профессор, чл.-корр. Болгарской академии  
наук, Институт электроники Болгарской академии

Поболь Игорь Леонидович

д.т.н., доцент, директор НИЦ Физико-технического  
института НАН Беларуси

HASSE THOMAS

Dr., Leibniz Universität Hannover Institute of Materials



## МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

### ЭЛЕКТРОННО-ЛУЧЕВАЯ СВАРКА И СМЕЖНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

#### ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

##### ПРЕДСЕДАТЕЛЬ КОМИТЕТА:

Зылев Александр Юрьевич

зам. генерального директора по науке и производству ОАО «НИТИ «Прогресс»

##### ЗАМЕСТИТЕЛИ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ:

Гончаров Алексей Леонидович

к.т.н., доцент, зав. кафедры ТМ, НИУ «МЭИ»

Трушников Дмитрий Николаевич

д.т.н., профессор кафедры СПиТКМ, ПНИПУ

Матюнин Вячеслав Михайлович

д.т.н., профессор кафедры ТМ, НИУ «МЭИ»

Щербаков Алексей Владимирович

д.т.н., профессор кафедры ЭППЭ, НИУ "МЭИ"

##### ЧЛЕНЫ КОМИТЕТА:

Балашов Владимир Николаевич

д.т.н., профессор кафедры ТМ, НИУ «МЭИ»

Осипов Игорь Владимирович

к.ф.м.н., коммерческий директор компании ТЭТа

Слива Андрей Петрович

к.т.н., доцент кафедры ТМ, НИУ «МЭИ»

Ластовиря Вячеслав Николаевич

д.т.н., профессор, кафедры ОиТСП, Московский политехнический университет

Чудина Ольга Викторовна

д.т.н., профессор кафедры Технологии конструкционных материалов, МАДИ

##### СЕКРЕТАРИАТ

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ И РАБОТА С РУССКОГОВОРЯЩИМИ УЧАСТНИКАМИ

Чепурин Максим Владимирович – к.т.н., доцент каф. ТМ, НИУ «МЭИ»

РАБОТА С ИНОСТРАННЫМИ УЧАСТНИКАМИ

Родякина Регина Владимировна – к.т.н., доцент каф. ТМ, НИУ «МЭИ»

КООРДИНАЦИЯ И РАБОТА С УЧАСТНИКАМИ В Г. ИЖЕВСКЕ

Шаимова Екатерина Максutowна – документовед ОАО «НИТИ «ПРОГРЕСС»

##### Контакты

Почтовый адрес: Россия, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Пушкинская, 268., ОАО "НИТИ "ПРОГРЕСС"

Тел. +7 (495) 362-70-48 (Оргкомитет, г Москва), +7(3412) 430-108 (Оргкомитет, г Ижевск),

+7 (495) 362-77-22 (Председатель Программного комитета),

E-MAIL: [EBW2023@MAIL.RU](mailto:EBW2023@mail.ru)

САЙТ: [EBW.MPEI.RU](http://EBW.MPEI.RU)



## МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

# ЭЛЕКТРОННО-ЛУЧЕВАЯ СВАРКА И СМЕЖНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

### График конференции

#### **13 ноября, понедельник**

Прибытие участников конференции, размещение в гостинице

#### **14 ноября, вторник**

12:00 - 13:00 Регистрация

13:00 - 14:00 Пленарное заседание

14:00 - 14:20 Перерыв

14:20 - 16:00 Доклады участников конференции

16:00 - 16:20 Coffee-break

16:20 - 19:00 Доклады участников конференции

с 19.00 Экскурсии по ОАО НИТИ «Прогресс», после фуршет

#### **15 ноября, среда**

10:00 - 11:30 Доклады участников конференции

11:30 - 11:50 Coffee-break

11:50 - 13:20 Доклады участников конференции

13:20 - 14:20 Перерыв

14:20 - 15:50 Доклады участников конференции

15:50 - 16:10 Coffee-break

16:10 - 17:40 Доклады участников конференции

17:40 - 18:00 Подведение итогов

с 18:00 Фуршет

#### **16 ноября, четверг**

Отъезд участников конференции

\*Продолжительность докладов на пленарном заседании 20 минут, остальных докладов 10 минут.