



ТРЕТЬЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ЭЛЕКТРОННО-ЛУЧЕВАЯ СВАРКА И СМЕЖНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

Время проведения 12-15 ноября 2019 г.

Место проведения Москва, ФГБОУ ВО НИУ «МЭИ»

Организаторы

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

Официальные спонсоры конференции

- *ОАО «Научно-исследовательский технологический институт «Прогресс»;*
- *ООО "Научно-производственная компания Томские электронные технологии";*
- *Пермский национальный исследовательский политехнический университет;*
- *ФГБОУ ВО НИУ «МЭИ».*

Цель конференции

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



Участие в конференции – **бесплатное**, регистрационный взнос не предусмотрен.

Условия участия

1. Участие с докладом:

1.1. Для участия в конференции с докладом необходимо до **30 июля 2019** г. заполнить заявку на сайте ebw2019.mpei.ru либо отправить заявку по почте ebw2019@mail.ru

1.2. Полные тексты докладов, выполненные в соответствии с требованиями (см. на сайте конференции ebw2019.mpei.ru), должны быть представлены в электронном виде на e-mail ebw2019@mail.ru до **30 августа 2019** г.

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

1.4. Русскоязычные доклады конференции, успешно прошедшие рецензирование, будут опубликованы в специальном приложении к журналу «Сварочное производство», и размещены в Научной Электронной Библиотеке (НЭБ) – elibrary.ru, интегрированной с Российским индексом научного цитирования (РИНЦ).

1.5. **При желании авторов** на платной основе (10 000 руб. за одну статью) материал доклада может быть опубликован в журнале, индексируемом в базе «Scopus». Для этого, название статьи на английском языке необходимо указать в регистрационной форме на сайте ebw2019.mpei.ru, и отправить полный текст статьи на английском языке в электронном виде (e-mail: ebw2019@mail.ru) в установленные сроки.

2. Участие без доклада

Для участия в конференции без доклада необходимо до **01 октября 2019** г. заполнить заявку на сайте ebw2019.mpei.ru либо отправить заявку по почте ebw2019@mail.ru.

Официальные языки конференции - русский и английский.

Место проведения конференции: Россия, г. Москва, ул. Красноказарменная, д. 14, НИУ «МЭИ».

Проживание. Участники конференции могут забронировать места в гостиницах г. Москвы через фирму «Avista»: <http://www.avista.su>, e-mail: tour@avista.su, elena@avista.su, Вестфаль Елена, телефон: +7 495 287 85 44. Также возможно размещение в гостинице НИУ МЭИ – по предварительному согласованию с оргкомитетом конференции.



Программный комитет Конференции

Председатель:

РОГАЛЕВ Николай Дмитриевич д.т.н., профессор, ректор НИУ «МЭИ»

Члены:

БЕЛЕНЬКИЙ Владимир Яковлевич ZENKER Rolf PANG Shengyong	д.т.н., профессор, декан МТФ, ПНИПУ Prof. Dr.-Ing. habil., Germany Dr., Associate Professor, State Key Laboratory of Material Processing and Die & Mould Technology School of Materials Science and Engineering Huazhong University of Science and Technology, China
KARUNAKARAN K.P.	Dr., Professor, Department of Mechanical Engineering, Indian Institute of Technology, Bombay, India
БРАВЕРМАН Владимир Яковлевич ВОЛОБУЕВ Юрий Сергеевич ГЕЙКИН Валерий Александрович ЗАЛЕССКИЙ Виталий Геннадьевич	д.т.н., доцент, профессор кафедры САУ, СибГАУ им. М.Ф. Решетнева к.т.н., зам. ген. директора – директор института сварки и контроля АО «НПО ЦНИИТМАШ» д.т.н., профессор, зам. генерального директора – генеральный конструктор ОАО «ОДК» д.ф.м.н., профессор, директор ФТИ НАН Беларуси
КАЗАКОВ Валентин Алексеевич КАЗАНЦЕВ Александр Георгиевич КОВАЛЬ Николай Николаевич КОЛЕВА Елена КУЛИК Виктор Иванович ЛЮШИНСКИЙ Анатолий Владимирович	д.т.н., профессор, президент компании «Технология машиностроения» д.т.н., профессор, зав. отделом прочности АО «НПО ЦНИИТМАШ» д.т.н., профессор, зам. директора по научной работе ИСЭ СО РАН д.т.н., профессор Химико-технологического и металлургического университета, Болгария к.т.н., начальник отделения технологии сварки и пайки, НПО «Техномаш» д.т.н., профессор, начальник НИЛ АО РПКБ
МЕЛЮКОВ Валерий Васильевич МЛАДЕНОВ Георги ПОБОЛЬ Игорь Леонидович САМОКРУТОВ Андрей Анатольевич HASSEL Thomas	д.т.н., профессор, директор ООО "Вятский аттестационный центр" д.т.н., профессор, чл.-корр. Болгарской академии наук, Институт электроники Болгарской академии д.т.н., доцент, директор НИЦ Физико-технического института НАН Беларуси д.т.н., профессор, каф. ЭИ, НИУ «МЭИ»
BENIYASH Alexander	Dr., Head of Underwater Technology Centre of Institute of Material Science of Leibniz University of Hannover, Germany Lead Engineer of EBW-Group of Institute of Material Science of Leibniz University of Hannover, Germany



Организационный комитет Конференции

Председатель:

ДРАГУНОВ Виктор Карпович

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

Заместители председателя:

ЛАСТОВИРЯ Вячеслав Николаевич

д.т.н., профессор, зав. кафедрой ОиТСП, Московский политехнический университет

МАТЮНИН Вячеслав Михайлович

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

ЩЕРБАКОВ Алексей Владимирович

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

Члены:

БАЛАШОВ Владимир Николаевич

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

ВИХМАН Валерий Борисович

к.т.н., начальник отдела сварки и газотермических покрытий, ФГУП ЦНИИМ

ГОНЧАРОВ Алексей Леонидович

к.т.н., доцент кафедры ТМ, НИУ «МЭИ»

ЛУНИН Валерий Павлович

д.т.н., доцент, директор АВТИ, НИУ «МЭИ»

ОСИПОВ Игорь Владимирович

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

ЗЫЛЕВ Александр Юрьевич

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

РУБЦОВ Виктор Петрович

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

СЛИВА Андрей Петрович

к.т.н., доцент кафедры ТМ, НИУ «МЭИ»

ТРУШНИКОВ Дмитрий Николаевич

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

ЧУДИНА Ольга Викторовна

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

Секретариат

Общие вопросы и работа с русскоговорящими участниками

ТЕРЕНТЬЕВ Егор Валериевич – доцент каф. Технологии металлов, НИУ «МЭИ»

ЧЕПУРИН Максим Владимирович – доцент каф. Технологии металлов, НИУ «МЭИ»

РОДЯКИНА Регина Владимировна – доцент каф. Технологии металлов, НИУ «МЭИ»

Работа с иностранными участниками

МАРЧЕНКОВ Артем Юрьевич – доцент каф. Технологии металлов, НИУ «МЭИ»

ТРУШНИКОВ Дмитрий Николаевич - профессор каф. Сварочного производства, метрологии и технологии материалов, ПНИПУ

Контакты Оргкомитета

Почтовый адрес: 111250, Москва, ул. Красноказарменная, 14, кафедра Технологии металлов

Тел. +7 (495) 362-70-48 (Оргкомитет), +7 (495) 362-77-22 (Председатель),

Е-mail: ebw2019@mail.ru

Сайт: <http://ebw2019.mpei.ru>