****

**Министерство науки и высшего образования РФ**

**Администрация Кемеровской области**

**ФГБОУ ВО «Сибирский государственный индустриальный университет»**

**XXI Международная научно-практическая конференция**

**«МЕТАЛЛУРГИЯ: ТЕХНОЛОГИИ, ИННОВАЦИИ, КАЧЕСТВО»**

**«МЕТАЛЛУРГИЯ - 2019»**

[**http://www.sibsiu.ru/nauka-i-innovacii/konferentsii-seminary-vystavki/metallurgiya/**](http://www.sibsiu.ru/nauka-i-innovacii/konferentsii-seminary-vystavki/metallurgiya/)

**Россия, г. Новокузнецк, СибГИУ, 23-24 октября 2019 г.**

К участию в конференции приглашаются аспиранты, преподаватели, ученые, сотрудники ВУЗов, НИИ, РАН, технологических центров и промышленных предприятий.

**●РЕГЛАМЕНТ КОНФЕРЕНЦИИ●**

* Пленарное заседание **23 октября 2019 г.** 10:00 – 13:00 час.
* Заседание секций **23 октября 2019 г.** 14:00-17:00 час.
* Заседание секций и подведение итогов **24 октября 2019 г.** 10:00-16:00 час.

**Официальные языки конференции: русский, английский.**

**●ЦЕЛЬ КОНФЕРЕНЦИИ●**

* Высокопрофессиональное обсуждение новейших результатов исследований и технологических решений в области производства и обработки материалов, материаловедения, энерго- и ресурсосбережения, экологии и утилизации промышленных отходов.
* Определение доминирующих тенденций и обоснование прогнозов и перспектив развития современной металлургии.

**●СЕКЦИИ КОНФЕРЕНЦИИ●**

1. Фундаментальные исследования, теория, моделирование и технологии металлургических процессов.

2. Фундаментальные исследования, теория и технология обработки металлических материалов: литейное производство, обработка давлением, термическая обработка.

3. Теория и технология процессов сварки, порошковой металлургии и получения композиционных материалов и покрытий.

4. Тепло- и массоперенос в металлургических процессах и агрегатах. Ресурсо- и энергосбережение, экология и утилизация отходов.

●**ОРГАНИЗАТОРЫ**●

АДМИНИСТРАЦИЯ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ФГБОУ ВО «СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

АО «ЕВРАЗ ЗСМК»

АО «РУСАЛ-НОВОКУЗНЕЦК»

АО «КУЗНЕЦКИЕ ФЕРРОСПЛАВЫ»

●**ПАРТНЕРЫ**●

ОАО «ЧЕРМЕТИНФОРМАЦИЯ»

ИЗДАТЕЛЬСТВО СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РАН

ЖУРНАЛ «ИЗВЕСТИЯ ВУЗОВ. ЧЕРНАЯ МЕТАЛЛУРГИЯ»

ЖУРНАЛ «ВЕСТНИК СИБГИУ»

ЖУРНАЛ «IOP CONFERENCE SERIES: MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING»

АО «КУЗБАССКИЙ ТЕХНОПАРК»

ЗАП.-СИБ. ОТДЕЛЕНИЕ РАЕН

СОВЕТ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ КУЗБАССА

**●ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ●**

|  |  |
| --- | --- |
| Смирнов Л.А.  председатель | академик РАН, научный руководитель УрИМЕТ, Екатеринбург, Россия |
| Ганиев И.Н. | академик АН РТ, зав. лабораторией «Коррозионностойкие материалы» Института химии им. В.И. Никитина АН РТ, Душанбе, Республика Таджикистан |
| Джуматаев М.С. | академик НАН, президент НАН, Бишкек, Кыргызстан |
| Ленц да Силва Г.Ф.Б. | профессор Инженерного университета, Сан-Паулу, Бразилия |
| Панин В.Е. | академик РАН, советник РАН, ИФПМ СО РАН, Томск, Россия |
| Протопопов Е.В. | д.т.н., ректор СибГИУ, Новокузнецк, Россия |
| Рубаник В.В. | член-корреспондент НАН, директор Института технической акустики НАН, Витебск, Беларусь |
| Танг Г. | профессор, директор Института перспективных материалов университета Циньхуа, Шеньжень, Китай |
| Чукин М.В. | д.т.н., ректор МГТУ, Магнитогорск, Россия |
| Юрьев А.Б. | д.т.н., управляющий директор ЕВРАЗ ЗСМК,  Новокузнецк, Россия |

**●ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ●**

|  |  |
| --- | --- |
| Протопопов Е.В.  председатель | д.т.н., ректор СибГИУ, Новокузнецк, Россия |
| Темлянцев М.В.  заместитель председателя | д.т.н., проректор по НРиИ СибГИУ, Новокузнецк, Россия |
| Галевский Г.В.  заместитель председателя | д.т.н., директор Института металлургии и материаловедения СибГИУ, Новокузнецк, Россия |
| Козырев Н.А.  ученый секретарь | д.т.н., зав. кафедрой материаловедения, литейного и сварочного производства СибГИУ, Новокузнецк, Россия |
| Агеев Ю.А. | к.т.н., зам. ген. директора по науке и новым технологиям НИИМет, Челябинск, Россия |
| Бажин В.Ю. | д.т.н., декан факультета переработки минерального сырья СПбГУ, Санкт-Петербург, Россия |
| Батаев В.А. | д.т.н., профессор кафедры материаловедения в машиностроении НГТУ, Новосибирск, Россия |
| Беляев С.В. | д.т.н., зав. кафедрой литейного производства СФУ, Красноярск, Россия |
| Дождиков В.И. | д.т.н., зав. кафедрой нанотехнологий ЛГТУ, Липецк, Россия |
| Глезер А.М. | д.ф-м.н., гл. научный сотрудник НИТУ «МИСиС», Москва, Россия |
| Коновалов С.В. | д.т.н., зав. кафедрой технологии металлов и авиационного материаловедения Самарского университета, Самара, Россия |
| Крушенко Г.Г. | д.т.н., гл. научный сотрудник ИВМ КНЦ СО РАН, Красноярск, Россия |
| Михайлов Г.Г. | д.т.н., зав. кафедрой материаловедения и физико-химии материалов ЮУрГУ, Челябинск, Россия |
| Немчинова Н.В. | д.т.н., зав. кафедрой металлургии цветных металлов ИрНИТУ, Иркутск, Россия |
| Рощин А.В. | д.т.н., зам. директора Департамента пирометаллургических процессов НИИЦ ERG, Астана, Казахстан |
| Снитко Ю.П. | д.т.н., ген.директор ОАО «Черметинформация», Москва, Россия |
| Спирин Н.А. | д.т.н., зав. кафедрой теплофизики и информатики в металлургии УрФУ, Екатеринбург, Россия |
| Трусова И.А. | д.т.н., профессор кафедры металлургии черных и цветных сплавов БНТУ, Минск, Беларусь |
| Тулупов О.Н. | д.т.н., проректор по научной и инновационной работе МГТУ, Магнитогорск, Россия |
| Чен Х. | профессор Института технологии материалов Университета Веньчжоу, Вэньчжоу, Китай |
| Черепанов А.Н. | д.ф-м.н., гл. научный сотрудник лаборатории термомеханики и прочности новых материалов ИТПМ СО РАН, Новосибирск, Россия |

**●ОСНОВНЫЕ ДАТЫ●**

|  |  |
| --- | --- |
| до 01 сентября 2019 г. | Прием заявок и научных докладов для опубликования |
| 15 октября 2019 г. | Размещение программы конференции на сайте СибГИУ |
| 22 октября 2019 г. | Заезд, регистрация участников |
| 23-24 октября 2019 г. | Проведение конференции |
| 24 октября 2019 г. | Подведение итогов конференции, отъезд |
| до 10 ноября 2019 г. | Размещение электронной версии сборника научных трудов на сайте НТБ СибГИУ и в электронной библиотеке <http://elibrary.ru/> |

**●ИЗДАНИЕ МАТЕРИАЛОВ КОНФЕРЕНЦИИ●**

Участие в конференции и опубликование докладов – бесплатно.

Сборник научных докладов будет издан к началу конференции, проиндексирован в базе данных РИНЦ и размещен в электронной библиотеке <http://elibrary.ru/>.

Научные доклады, рекомендованные редакционной коллегией, будут опубликованы в издании «IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering», индексируемом в базе данных Scopus и Web of Science.

**●ПРАВИЛА ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ДОКЛАДОВ●**

Для участия в конференции необходимо направить в Оргкомитет электронные варианты заявки и доклада.

**Заявка на участие в конференции**

Ф.И.О. докладчика\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Организация, должность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ученая степень, звание\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Почтовый адрес\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Телефон, факс \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

Название секции\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Название доклада \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Авторы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Форма участия (пленарный доклад, секционный доклад, слушатель, заочное участие)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Необходимость гостиницы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Требования к оформлению доклада:**

• Объем – 5-8 страниц формата А4;

• Текстовый редактор «WORD for WINDOWS». Версия 2003 г.;

• Шрифт – Times New Roman, № 12;

• Межстрочный интервал – одинарный;

• Поля – верхнее, нижнее, левое, правое – 20 мм;

• Рисунки должны быть вставлены в текст доклада (обтекание сверху и снизу);

**Оформление** **текста**:

УДК - в левом верхнем углу (прописными);

название доклада (шрифт 14Ж по центру, все прописные);

на следующей строчке – Ф.И.О. авторов;

затем через 1 интервал – организация, ниже город, страна, e-mail автора (шрифт 14, курсивом, по центру);

через 1 интервал аннотация (5-6 строк), (шрифт 12, курсивом);

через 1 интервал ключевые слова (5-10 слов) (шрифт 12, курсивом);

**аналогично на английском языке:** название доклада, Ф.И.О. авторов, организация, ниже город, страна, e-mail автора, аннотация, ключевые слова;

через 2 интервала текст доклада (шрифт 12).

В конце доклада полный библиографический список (до 10 наименований с указанием всех авторов).

Заявки и доклады необходимо направить **до 01 сентября 2019 г.** в электронном варианте с темой письма «Металлургия - 2019» по электронному адресу [**onti@sibsiu.ru**](mailto:onti@sibsiu.ru) Мориной Галине Анатольевне. Тел.: (3843) 46-26-29; Тел. моб. 8-908-948-0235.

Почтовый адрес: 654006, г. Новокузнецк, ул. Кирова, 42, СибГИУ, УНИ.

**●ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ТРУДОВ КОНФЕРЕНЦИИ●**

Для приобретения одного тома трудов конференции необходимо перечислить оргвзнос в размере 500 рублей, в т.ч. НДС 20% - 83,33 руб., с пометкой: «Металлургия – 2019» - (Ф.И.О. докладчика).

**Сибирский государственный индустриальный университет ФГБОУ ВО**

**Банковские реквизиты:**

**ИНН 4216003509 КПП 421701001**

**( ОКПО 02068321 ОКТМО 32731000)**

**Получатель:** УФК по Кемеровской области

**(СибГИУ л/с 20396Х50580)**

Банк получателя: Отделение Кемерово г. Кемерово

**Р/сч 40501810700002000001, БИК 043207001**

**Адрес: 654006, Кемеровская обл., г. Новокузнецк, ул. Кирова, 42**

В поле « Назначение платежа» указать: **КБК 00007060000000000130.**