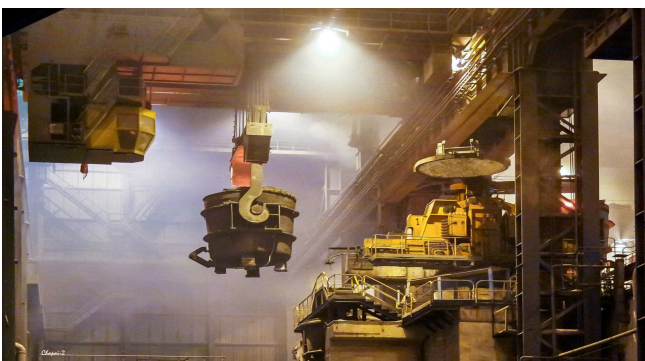


XIX международная научная конференция «Современные проблемы электрометаллургии стали» проводится ЮУрГУ с участием и на базе ПАО «Ашинский металлургический завод», г. Аша.



Публичное акционерное общество «Ашинский металлургический завод» (г. Аша, Челябинская область) - одно из старейших предприятий Урала, основанное в 1898 г. и одно из наиболее динамично развивающихся металлургических предприятий России, расположенное на основных транспортных магистралях России в Уральском Федеральном округе. За всю историю своего существования он проделал путь от небольшого железодельного завода до одного из уникальных металлургических предприятий Урала.



Сегодня Ашинский метзавод – компактное, современное, многопрофильное производство, входящее в пятерку лучших поставщиков толстолистового проката в РФ.



Завод является одним из крупнейших в России производителей листа из специальных сплавов и уникального сортамента тончайшей холоднокатаной ленты из низкоуглеродистых, электротехнических и коррозионностойких, жаропрочных и жаростойких, прецизионных сталей и сплавов для нужд предприятий оборонного комплекса, энергетики, нефтегазовой, химической, атомной, авиационной и космической отраслей промышленности. Завод является лидером рынка аморфных и нанокристаллических сплавов СНГ.



Город Аша и завод расположены на берегах реки Сим в живописнейших местах на западных склонах Уральских гор.

Министерство науки и высшего образования РФ
Южно-Уральский государственный университет (НИУ)
Оргкомитет XIX международной научной конференции



ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

XIX
Всероссийская научная
конференция с международным участием

«Современные проблемы электрометаллургии стали»

10-12 сентября 2024 г.

Челябинск–Аша

Южно-Уральский государственный университет 10-12 сентября 2024 года проводит XIX Всероссийскую с международным участием научную конференцию "**Современные проблемы электрометаллургии стали**".

Конференция будет проходить при поддержке Ашинского металлургического завода в г. Аша Челябинской области на территории профилактория «Берёзки».

На конференции предполагается заслушать и обсудить результаты работ по следующим направлениям:

- Физико-химические основы производства стали и сплавов, извлечения металлов из руд (включая производство ферросплавов),.
- Технология выплавки стали и сплавов (в том числе ферросплавов) в электропечах.
- Внепечная обработка стали и сплавов, разливка и кристаллизация стали.
- Специальная электрометаллургия (выплавка стали и сплавов в вакуумных индукционных и плазменных печах, вакуумно-дуговой, электронно-лучевой, электрошлаковый и плазменно-дуговой переплавы).
- Обработка металлов давлением.

Уважаемые коллеги!

Оргкомитет конференции приглашает принять участие в конференции сотрудников учебных заведений, отраслевых и академических институтов, исследовательских лабораторий и производственных подразделений фирм и предприятий.

Просим сообщить, с какими докладами Вы можете выступить на конференции. Поскольку к началу конференции предполагается

издать сборник материалов конференции, просим прислать до **30 июня 2024 года** электронную версию материалов (~5 страниц, набранных 14 pt через один интервал) в формате MS Word по электронной почте. При наличии рисунков они должны быть вставлены в текст материалов.

Материалы сборника трудов конференции индексируются в РИНЦ. По результатам обсуждения на конференции материалы, рекомендованные секциями, будут направлены в журналы, индексируемые Scopus. При подготовке материалов доклада необходимо руководствоваться следующей структурой:

Название статьи

Авторы, их организации и E-mail

Аннотация 1 абзац не менее 150 слов

Ключевые слова (всё на русском и английском языках).

Основной текст (на русском языке):

Введение.

Цель исследования.

Методика исследования.

Результаты исследования.

Обсуждение результатов.

Заключение или выводы.

Библиографический список (на русском и английском языках).

Не соответствующие указанным требованиям или присланные позднее установленного срока доклады не рассматриваются и обратно не высылаются. Оргкомитет также оставляет за собой право отбора докладов для включения в сборник трудов конференции.

Переписку по программе конференции и материалам докладов следует вести с учёным

секретарём Оргкомитета доцентом ЮУрГУ Салиховым Семёном Павловичем salikhovsp@susu.ru, тел. 8-904-971-94-88 и председателем Оргкомитета профессором Рошиным Василием Ефимовичем, roshchinve@susu.ru.

Для участия в конференции необходимо не позднее 02.09.2024 г. забронировать номер в профилактории «Берёзки» и оплатить организационный взнос: для представителей фирм и предприятий в размере 10 000 рублей, для сотрудников ВУЗов и организаций АН РФ в размере 5 000 рублей, для студентов и аспирантов бесплатно. Для получения счета на оплату организационного взноса просим направлять свои реквизиты на адрес эл. почты: kalinina@amet.ru.

Организационные вопросы, связанные с трансфером в г. Аша вы можете решать с начальником Центральной заводской лаборатории ПАО «АМЗ» Стрюковым Александром Васильевичем, тел. +7 967 864 56 67.

Благодарим Вас за готовность принять участие в нашей конференции. Будем также благодарны, если о конференции Вы сообщите другим заинтересованным организациям и лицам.

Оргкомитет конференции

Форма заявки:

Фамилия _____

Имя _____

Отчество _____

Ученая степень, звание _____

Организация, должность _____

Адрес _____

Телефон, e-mail _____