

Уважаемые коллеги!

Южно-Уральский государственный университет и Магнитогорский государственный технический университет 5-9 октября 2015 года совместно проводят XVI международную научную конференцию "**Современные проблемы электрометаллургии стали**"

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

- Физико-химические основы производства стали и сплавов (включая ферросплавы).
- 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, электрошлаковой и плазменно-дуговой переплавы).
- Конструкция и работа электропечей и агрегатов внепечной обработки расплавов.

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 2015 года электронную версию материалов (1...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 и приложены отдельно в

графическом формате. Дополнительную информацию см. в Интернете http://www.susu.ac.ru/ru/f/fiziko-metallurgicheski_fakultet/proekty_fakulteta.

Материалы конференции предполагается представить в РИНЦ для индексирования, поэтому не соответствующие вышеуказанным 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 по электронной почте gamovpa@susu.ac.ru с учёным секретарём доц. **Гамовым Павлом Александровичем**, тел. **8-982-366-24-87**.

Провести конференцию предполагается в г. Магнитогорске и в учебно-оздоровительном центре МГТУ «Юность» в живописных местах на озере Банное. Планируется посещение крупнейшего в России электросталеплавильного цеха ОАО «ММК» и инновационной научно-технической производственной фирмы «Эталон».

Регистрация участников ориентировочно – 5-6 октября в ФГБОУ ВПО «МГТУ им. Г.И. Носова». Проезд, проживание и питание осуществляется направляющей стороной или за собственный счет участника.

Просим сообщить фамилии и должности участников конференции от Вашей организации и адрес (желательно электронный), по которому следует вести переписку.

Переписку по организационным вопросам проведения конференции просим вести по почте y.bigeev11@yandex.ru с учёным секретарём **Брусниковой Алёной Викторовной**, тел. **8(3519)29-85-59**

Заместители председателя Оргкомитета:
Роцин Василий Ефимович, тел. 8(351) 267-91-61.

Бигеев Вахит Абдрашитович, тел. 8(3519)29-85-59, 8-3519-01-82-00.

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

Пригласительный билет, программа и регламент конференции будет высланы по указанному Вами адресу электронной почты.

С уважением

Оргкомитет конференции

Образец оформления статьи

УДК 669.162.28

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОЦЕССА ПРОДУВКИ МЕТАЛЛА В КОВШЕ

А.К. Иванов

(АГУ им. К. Жубанова, г. Актобе, РК)

e-mail

Аннотация

(На русском и англ. языках)

Далее тест на русском языке

Форма заявки:

Фамилия _____

Имя _____

Отчество _____

Ученая степень, звание _____

Организация, должность _____

Адрес _____

Телефон, факс, e-mail _____



XVI международная научная конференция «**Современные проблемы электрометаллургии стали**» будет проведена в ФГБОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова» на базе учебно-оздоровительного центра «Юность» на оз. Банное.

Озеро Банное (башкирское название Якты-куль – «Светлое озеро») находится в Абзелиловском районе республики Башкортостан недалеко от границы с Челябинской областью. Банное – одно из самых известных и красивых озер Южного Урала. Площадь зеркала озера 7,7 квадратных километров, длина 4170 метров, средняя ширина 1880 метров, средняя глубина 10,6 метров, а максимальная достигает 28 метров. Это самое глубокое озеро Башкирии. Большие глубины объясняются тектоническим происхождением озера. Берега озера крутые, кое-где обрывистые. Озеро является памятником природы.

В озеро стекают несколько ручьев, а из озера вытекает река Янгелька – приток реки Урал. Озеро окружают красивые горы: Кутукай (664 метра), Караньялык (620 метров), отроги хребта Яманкай. С их вершин открывается прекрасная панорама.

На озере можно отдохнуть как летом, так и зимой. Индустрия активных развлечений здесь развита, пожалуй, лучше, чем где бы то ни было на Южном Урале. На побережье озера Банное расположены санатории «Юбилейный», «Якты-куль», дома отдыха «Березки», оздоровительный комплекс «Уральские зори».

Круглый год сюда приезжает множество туристов, и не только с Урала.



Поблизости от Банного находится известнейший [горнолыжный центр «Абзаково»](#), привлекающий ежегодно более 200 000 любителей экстремальных видов спорта. Он расположен в уникальном комплексе лесов и гор Южного Урала. Это экологически чистая местность с мягким климатом, окруженная живописными горами и изумительными по своей красоте лесами. Кататься здесь интересно как начинающим, так и профессионалам. В Абзаково есть аквапарк и даже зоопарк.



На автомобиле нужно ехать по направлению на Белорецк, свернуть по указателю Яктыкуль. От Магнитогорска до Банного 45 километров.

Министерство образования и науки РФ
Южно-Уральский государственный университет (НИУ)
Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова
Оргкомитет XVI международной научной конференции



ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

XVI
международная научная
конференция

**«Современные проблемы
электрометаллургии стали»**

05-09 октября 2015 г.

Челябинск–Магнитогорск