

### *Уважаемые коллеги!*

Южно-Уральский государственный университет 24-27 сентября 2013 года проводит XV международную научную конференцию "**Современные проблемы электрометаллургии стали**", посвящённую 70-летию Южно-Уральского государственного университета.

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.
- Специальная электрометаллургия (выплавка стали и сплавов в вакуумных индукционных и плазменных печах, вакуумно-дуговой, электронно-лучевой, электрошлаковый 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 2013 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.met.susu.ac.ru>.

Текст редактированию не подлежит, поэтому все материалы должны быть оформлены в соответствии с требованиями и тщательно отредактированы. Материалы, не соответствующие вышеуказанным требованиям или присланные позднее установленного срока, не рассматриваются и обратно не высылаются. Оргкомитет оставляет за собой право отбора докладов для включения в сборник трудов конференции.

Проезд, проживание и питание осуществляется за собственный счет участника конференции.

Провести конференцию предполагается на базе отдыха ЮУрГУ «Наука» на озере Большой Сунукуль в окрестностях г. Чебаркуля.

Регистрация участников ориентировочно – 24 сентября в ЮУрГУ в г. Челябинске до 12 часов.

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

Переписку просим вести по электронной почте **steel@met.susu.ac.ru** или по адресу: 454080 г. Челябинск, пр. Ленина 76. ЮУрГУ, кафедра металлургии и литейного производства (МиЛП). Телефоны для справок: **(351) 267-92-92; (351) 267-91-61** (тел/факс).

Заместитель председателя Оргкомитета Роцин Василий Ефимович, тел. **(351) 267-91-61**. Ученый секретарь Оргкомитета Гамов Павел Александрович, тел. **(351) 267-92-92**.

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

Пригласительный билет, программа и регламент конференции будут 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, Казахстан)*

*ivanov@mail.ru*

текст \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### **Форма заявки:**

*Фамилия* \_\_\_\_\_

*Имя* \_\_\_\_\_

*Отчество* \_\_\_\_\_

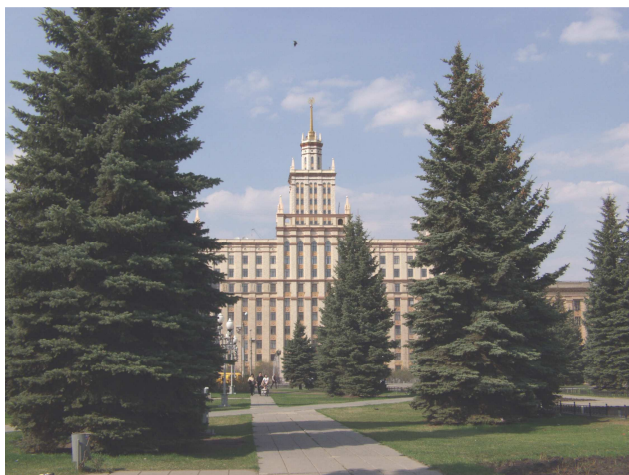
*Ученая степень, звание* \_\_\_\_\_

*Организация, должность* \_\_\_\_\_

*Адрес* \_\_\_\_\_

*Телефон, факс, e-mail* \_\_\_\_\_

## Справка о ЮУрГУ



Главный корпус ЮУрГУ

**Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)** — одно из крупнейших образовательных учреждений Урала. До начала реализации программы по созданию федеральных университетов в 2006 г. — самый крупный (по количеству студентов) университет России: в университете на тот момент обучалось около 50 тысяч студентов.

ЮУрГУ основан в 1943 на базе эвакуированного в Челябинск Сталинградского механического института как Челябинский механико-машиностроительный институт (ЧММИ) в связи с потребностью Южного Урала в инженерных кадрах во время Великой Отечественной войны. В составе ЧММИ входили два факультета: Технологический (сегодня Механико-технологический) и Танковый (сегодня Автотракторный). В 1951 г институт был преобразован в Челябинский политехнический институт (ЧПИ), в 1990 — в Челябинский государственный технический университет (ЧГТУ), с 1997 — это Южно-Уральский государ-

ственный университет, с 2010 г. — национальный исследовательский университет.

Сегодня в ЮУрГУ 33 факультета и 145 кафедр в Челябинске, 13 филиалов в других городах. В университете и его филиалах обучаются около 45000 студентов (очная, очно-заочная, заочная формы обучения). Учебный процесс в университете и филиалах обеспечивают более 5000 преподавателей и сотрудников, в том числе более 350 профессоров, докторов наук, 1455 доцентов, кандидатов наук, 4 действительных члена РАН, 8 членов-корреспондентов РАН, 1 академик, 2 члена-корреспондента и 3 советника других государственных академий. Университетом к 2012 году выпущено 200 тысяч специалистов, 45 тысяч офицеров запаса, более 2600 кандидатов и 450 докторов наук.



Берега озера Большой Сунукуль

Физико-металлургический факультет образован в 1952 году. В настоящее время на факультете обучается около одной тысячи студентов. Учебный процесс осуществляют 77 преподавателей, в том числе 22 доктора наук и 48 кандидатов наук.

Министерство образования и науки РФ

**ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
(национальный исследовательский университет)

Оргкомитет XV международной научной конференции



ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

**XV**

международная научная  
конференция

**«Современные проблемы  
электрометаллургии стали»,**  
посвящённая 70-летию  
Южно-Уральского государственного универ-  
ситета

24-27 сентября 2013 г.

г. Челябинск