

### Уважаемые коллеги!

Научный совет по металлургии и материаловедению ОХНМ РАН, Правительство Свердловской области, Институт металлургии Уральского отделения РАН, ОАО «Уральская горно-металлургическая компания», ООО «ЕВРАЗ-ХОЛДИНГ», Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова РАН, ЦНИИЧерМет им. И.П. Бардина, ИПКОН РАН, ВИМС им. Н.М. Федоровского, приглашают Вас принять участие в работе научно-практической конференции с международным участием и элементами школы молодых ученых «Перспективы развития металлургии и машиностроения с использованием завершенных фундаментальных исследований и НИОКР: ФЕРРОСПЛАВЫ» в период 29 октября – 2 ноября 2018 года.

Цель мероприятия – анализ сложившегося положения в ферросплавной отрасли металлургии; оценка направлений фундаментальных и прикладных научных исследований развития сырьевой базы, производства и использования ферросплавов, повышения качества продукции, переработки техногенных образований, вопросы экологии и экономики.

Программа конференции предусматривает обсуждение вопросов по следующим **направлениям**:

1. Физико-химические основы процессов получения и использования ферросплавов
2. Минерально-сырьевая база ферросплавов, добыча и обогащение руд
3. Производство ферросплавов в Российской Федерации и за рубежом
4. Применение ферросплавов
5. Техногенное сырье и технологии его использования

6. Эколого-экономические аспекты добычи, обогащения, производства и использования ферросплавов
7. Научная секция с элементами школы молодых ученых «Научные основы и технологии производства и применения ферросплавов».

Оргкомитет приглашает принять участие в работе конференции руководителей и сотрудников промышленных предприятий, учебных заведений, отраслевых и академических институтов, исследовательских лабораторий и научно-производственных предприятий, студентов, бакалавров, магистрантов, аспирантов.

### Публикация материалов

Для формирования программы конференции **не позднее 31 июля 2018 г.** просим представить в электронном варианте в Оргкомитет текст доклада (файл в объеме до 6 страниц текста с рисунками, графиками и таблицами (bmp или jpg) формата A4 в Word for Windows, шрифт Times New Roman, кегль 12, интервал 1,5, все поля страницы по 2 см).

### Образец оформления докладов для последующей публикации

УДК \_\_\_\_\_  
НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА  
**И.О. Фамилия<sup>1</sup>, И.О. Фамилия<sup>2</sup>**  
(1 – ОАО «Ковдорский ГОК», г. Ковдор, Мурманская область, Россия, E-mail; 2 – ГоИ КНЦ РАН, г. Апатиты, Мурманская область, Россия, E-mail)  
Текст \_\_\_\_\_

Таблица \_\_\_\_\_

### Название таблицы

РИСУНОК

Рис. \_ . Название

### Список литературы

Необходимо предоставить в оргкомитет экспертное заключение о возможности публикации материалов в открытой печати.

Оргкомитет производит отбор докладов для участия в секциях. Материалы будут опубликованы в сборнике трудов до начала работы конференции.

Организационные расходы оплачивает принимающая сторона. Проезд, проживание и питание за счет направляющей стороны или за собственный счет участника конференции.

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

Благодарим Вас за готовность участвовать в работе конференции. Будем благодарны, если Вы сообщите о проведении конференции заинтересованным организациям и лицам.

Пригласительный билет, программа и регламент конференции будут высланы по указанному Вами адресу электронной почты и размещены на официальном сайте конференции **www.technogen-ural.ru**.

Реквизиты Оргкомитета конференции:  
620016, г. Екатеринбург, ул. Амундсена 101, ИМЕТ УрО РАН, Оргкомитет конференции.

Телефон для справок: (343) 232-90-29; факс: (343) 267-91-86, [ferro@ural.ru](mailto:ferro@ural.ru), [niokr-ural@mail.ru](mailto:niokr-ural@mail.ru)

Контактное лицо: **Маршук Леся Александровна**, тел. (343) 232-90-29

С уважением, Оргкомитет конференции

## **Организаторы Конференции:**

### **Сопредседатели:**

- Леонтьев Л.И. – Председатель научного Совета по металлургии и металловедению ОХМН РАН, академик РАН
- Смирнов Л.А. – Главный научный сотрудник ИМЕТ УрО РАН, академик РАН
- Пересторонин С.В. – Министр промышленности и науки Свердловской области
- Захаров В.Н. – Директор ИПКОН РАН, член-корр. РАН
- Машковцев Г.А. – Генеральный директор ВИМС им. Н.М. Федоровского
- Семенов В.В. – Генеральный директор ЦНИИчермет им. И.П. Бардина
- Паньшин А.М. – Технический директор ООО «УГМК-ХОЛДИНГ»

### **Организационный комитет:**

- Алексеев Е.А. – Заместитель главного редактора журнала «Сталь»
- Бабенко А.А. – Главный научный сотрудник ИМЕТ УрО РАН
- Быховский Л.З. – Зав. отделом ВИМС им. Н.М. Федоровского
- Губанов В.И. – Председатель Совета директоров ПАО «Косогорский металлургический завод»
- Дашевский В.Я. – Зав. лабораторией ИМЕТ им. А.А. Байкова РАН
- Жучков В.И. – Главный научный сотрудник ИМЕТ УрО РАН
- Загайнов С.А. – Зав. кафедрой УрФУ им. Первого Президента России Б.Н. Ельцина
- Заякин О.В. – Старший научный сотрудник ИМЕТ УрО РАН
- Кузьмин Н.В. – Исполнительный директор ПАО «Ключевский завод ферросплавов»
- Нохрина О.И. – Профессор СибГИУ
- Павлов А.В. – Профессор НИТУ «МИСиС»
- Роцин В.Е. – Профессор ЮУрГУ (НИУ)
- Селиванов Е.Н. – Зав. лабораторией ИМЕТ УрО РАН
- Чесноков Ю.А. – Врио директора ИМЕТ УрО РАН
- Шешуков О.Ю. – Директор ИНМиТ УрФУ им. Первого Президента России Б.Н. Ельцина

## **Программный комитет:**

- Бигеев В.А. – Директор ИММиМ МГТУ им. Г.И. Носова
- Ватолин Н.А. – Руководитель группы ИМЕТ УрО РАН, Советник РАН, академик
- Григорович К.В. – Заместитель Председателя Научного совета по металлургии и металловедению ОХМН РАН, член-корр. РАН
- Дагман А.И. – Технический директор ПАО «НЛМК»,
- Денисов С.В. – Главный специалист группы по развитию научно-технического центра ПАО «ММК»
- Дуб А.В. – Зав. кафедрой НИТУ «МИСиС»
- Катунин В.В. – Председатель Совета директоров ОАО «Черметинформация»
- Кушнарв А.В. – Управляющий директор АО «ЕВРАЗ НТМК»
- Михайлов Г.Г. – Зав. кафедрой ЮУрГУ (НИУ)
- Островский Я.И. – Помощник технического директора АО «Серовский завод ферросплавов»
- Протопопов Е.В. – Ректор СибГИУ
- Ракитин Д.И. – Главный технолог АО «ЧЭМК»
- Тигунов Л.П. – Главный специалист отдела ВИМС им. Н.М. Федоровского
- Фадеев В.И. – Генеральный директор АО «Серовский завод ферросплавов»
- Чантурия В.А. – Научный руководитель отдела ИПКОН РАН, академик РАН
- Шатохин И.М. – Генеральный директор ООО «НТПФ «Эталон»
- Щетинин А.П. – Управляющий директор ПАО «Челябинский металлургический комбинат»

### **Иностранные члены программного комитета:**

- Абдулабеков Е.Э. – Главный технолог АО «ТНК «Казхром»
- Акбердин А.А. – Зав. лабораторией ХМИ им. Ж. Абишева,
- Зиниград М.И. – Ректор Ариэльского университета, Израиль
- Байсанов С.О. – Директор Химико-металлургического института им. Ж. Абишева, Казахстан
- Линн Х. – Президент «Linn High Therm GmbH», Германия
- Рашев Ц.В. – Вице-президент ООО «Метко», Болгария
- Толымбеков А.М. – Заместитель директора Аксуского завода ферросплавов
- Церители Н.И. – Декан ХТиМ факультета Грузинского технического университета, Грузия

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК  
ФАНО РОССИИ  
УРАЛЬСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ РАН  
НАУЧНЫЙ СОВЕТ ПО МЕТАЛЛУРГИИ И  
МЕТАЛЛОВЕДЕНИЮ ОХМН РАН  
ПРАВИТЕЛЬСТВО СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
ИНСТИТУТ МЕТАЛЛУРГИИ УрО РАН  
ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ КОМПЛЕКСНОГО ОСВОЕ-  
НИЯ НЕДР РАН  
ВНИИ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ  
им. Н.М. ФЕДОРОВСКОГО  
ЦНИИЧЕРМЕТ им. И.П. БАРДИНА



## **НИОКР- 2018**

1-е ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

**Научно-практическая конференция  
с международным участием и элементами  
школы молодых ученых  
«Перспективы развития металлургии и  
машиностроения с использованием за-  
вершенных фундаментальных исследо-  
ваний и НИОКР: ФЕРРОСПЛАВЫ»**

29 октября – 2 ноября 2018 г.  
г. Екатеринбург