

**ПРОГРАММА**  
**23-й НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «НОВЫЕ ПЕРСПЕКТИВНЫЕ**  
**МАТЕРИАЛЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ИХ ПОЛУЧЕНИЯ»**

**Москва, ЦВК «Экспоцентр», 31 октября 2024 г., 10:00 - 17:00**

**Регламент выступления: 7-10 минут**

<b>Регистрация участников</b>	
<b>10:15</b>	Приветственное слово <b>представителя Министерства промышленности и торговли Российской Федерации</b> Приветственное слово генерального директора ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П. Бардина» <b>Семенова В.В.</b>
<b>10:30</b>	«Приоритетные направления деятельности ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П. Бардина» в современных условиях» <b>Еремин Г.Н. ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П. Бардина»</b>
<b>10:40</b>	«Перспективные задачи и направления развития материаловедения и технологий машиностроения для ТЭС и АЭС» <b>Орлов В.В., Козлов П.А. АО «НПО «ЦНИИТМАШ»</b>
<b>10:50</b>	«Новые достижения Metallurgmash в области импортозамещения и создания наукоемкой техники» <b>Сивак Б.А. МС «МЕТАЛЛУРГМАШ»</b>
<b>11:00</b>	«Применение модели «открытых инноваций» при разработке производства инновационного металлопроката ПАО «ММК» <b>Денисов С.В., Мычак М.Н., Пелевин И.А., Заболотский С.В., Лопатина Е.В. ПАО «ММК»</b>
<b>11:10</b>	«Опыт внедрения дверей коксовых батарей повышенной газоплотности на коксохимическом производстве ПАО «ММК» <b>Чемякин П.В. АО «НПП «Машипром»</b>
<b>11:20</b>	«Производство рабочих валков для станов 5000 на ЗАО «КЗПВ» <b>Гулаков А.А., Тухватулин И.Х. ЗАО «Кушвинский завод прокатных валков»</b>
<b>11:30</b>	«Инженерно-технологическому центру АО «ОМК» 15 лет. Применение инновационной системы исследований и разработок для освоения новых видов продукции и технологий их производства» <b>Эфрон Л.И. АО «ОМК»</b>
<b>11:40</b>	«Современные достижения сибирской школы электротермии при создании электрометаллургического оборудования» <b>Кузьмин М.Г., Речкалов А.В. АО «СКБ Сибэлектротерм»</b>
<b>11:50</b>	«Развитие отечественного производства толстолистового проката и горячекатаных плит коррозионностойких сталей в условиях международных санкций» <b>Тумко А.Н. АО «Балтийская нержавеющая сталь»</b>
<b>12:00</b>	«Трубная продукция – новые материалы и технологические решения для повышения эффективности разработки нефтяных и газовых скважин» <b>Александров С.В. ПАО «ТМК»</b>
<b>12:10</b>	«Особенности производства листового проката толщиной 80-150 мм из судостроительных марок стали на предприятиях России» <b>Хлусова Е.И., Сыч О.В., Коротовская С.В. НИЦ «Курчатовский институт» – ЦНИИ КМ «Прометей»</b>
<b>12:20</b>	«Развитие металлургической технологии в металлургии и в машиностроении» <b>Тихонов А.К., Рузаев Д.Г., Ярцев А.Н., Брусникин К.Н. ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П. Бардина», АО «Автоваз»</b>

12:30	«Вулкан-ТМ – технологический суверенитет в производстве оборудования для выплавки, внепечной обработки и разлива - реальный опыт» <b>Золотухин В.И., Гордеев Е.И., Мурат С.Г.</b> ООО «НПП «Вулкан-ТМ»
12:40	«Концепция перехода черной металлургии России на углеродно-нейтральное производство стали» <b>Шевелев Л.Н.</b> ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П. Бардина»
12:50	«Возвращая утраченное. «Накал» берет на себя ответственность за создание отечественного центра компетенций современного металлургического печестроения» <b>Долгих С.В.</b> ЗАО «Накал-Промышленные печи»
13:00	«Печи для специальной электрометаллургии. Строительство новых и модернизация действующих» <b>Нехамин С.М., Орловский И.Е.</b> АО «Комтерм»
13:10	«Организация производства листового проката для пролетных строений мостов в условиях АО «Уральская Сталь». Состояние нормативной базы на листовой прокат, предназначенный для изготовления стальных конструкций мостов» <b>Придеин А.А.</b> АО «Уральская Сталь»
13:20	«Прочностные расчёты с применением средств конечно-элементного моделирования при конструировании и эксплуатации металлургического оборудования» <b>Стегниенко А.В.</b> АО «КО ВНИИМЕТМАШ» (ПАО «Северсталь»)
13:30	«Термомеханическая обработка плит из низкоуглеродистых микролегированных сталей для оффшорных конструкций в условиях толстолистового стана-5000» <b>Кравченко А.Г.</b> АО «Выксунский металлургический завод»
13:40	«Современные технологии кузнечно-штамповочного производства. Разработки кафедры «Технологии обработки материалов» МГТУ им. Н.Э. Баумана» <b>Лавриненко В.Ю.</b> МГТУ им. Н.Э. Баумана
13:50	«Уникальные транспортеры вывоза шлака для металлургических предприятий» <b>Sezgin Atar (Сезгин Атар)</b> ООО «ТР Систем» (Компания Timko Makine, Турция)
14-00	<b>Обед</b>
15:00	«Разработка технологии и освоение производства металлопроката из стали марок 10ХСНД и 15ХСНД и классов прочности 345 и 440 нового поколения для применения в мостостроении» <b>Матросов М.Ю., Мартынов П.Г., Шульга Е.В., Денисов С.В., Абдулбаров Р.И.</b> ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П. Бардина», ПАО «ММК»
15:10	«Разработка и внедрение комплекса научно-производственных решений для увеличения количества и повышения качества продукции на примере прессы 100 МН УЗТМ» <b>Сурков И.А., Кравцов Н.С., Кузнецов О.В., Сынков Д.Л., Сивак Б.А.</b> ООО «Надежность ТМ», АО «ВМЗ», АО АХК «ВНИИМЕТМАШ»
15:20	«Разработка и теоретическое обоснование инновационной технологии производства бесшовных холоднокатаных трехслойных биметаллических труб» <b>Губанов Е.В., Сафьянов А.В., Усанов К.А., Ненахов С.В., Кузнецов А.В., Коликов А.П., Бубнов А.К.</b> ПАО «ТМК»
15:30	«Исследование и разработка технологических режимов холодной прокатки электротехнических сталей, обеспечивающих стабилизацию толщины по длине полос на заданном уровне» <b>Черномырдин В.И., Дегтев С.С., Божков А.И., Филипьев С.Н., Морозов А.В., Оськин А.Г., Ведищев Р.О.</b> ПАО «НЛМК», ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет»
15:40	«Разработка и освоение технологии производства высокопрочного чугуна с шаровидным графитом для изготовления отливок в условиях АО «Уральская Сталь»» <b>Верещагина О.П.</b> АО «Уральская Сталь»

<b>15:50</b>	«Управление процессом сварки токами высокой частоты, структурой и свойствами сварного соединения труб малого и среднего диаметра» <b>Сорокин А.Е.</b> АО «ММК»
<b>16:00</b>	«Однократный волочильный стан: конструкция и области применения» <b>Радионова Л.В., Фаизов С.Р., Лисовский. Р.А.</b> ФГАОУ ВО «Московский политехнический университет», ООО НПП «Интех», ООО НПП «Учтех-Профи»
<b>16:10</b>	«Автоматизация ковочного комплекса на примере ООО НПП «МЕТЧИВ» <b>Закарлюкин С.И.</b> ООО «МИПТ», ООО НПП «МЕТЧИВ»
<b>16.20</b>	«Перспективы и проблемы создания мощного отечественного бесшаботного молота» <b>Шрамков С.И.</b> Институт гидродинамики имени М.А. Лаврентьева СО РАН
<b>16.30 - 17:00</b>	<b>Рабочая дискуссия, подготовка к церемонии награждения предприятий, компаний, институтов золотыми и серебряными медалями «Металл-Экспо»</b>