Москва, ВДНХ

Павильон №75 Конференц-зал №1, 2 этаж

Въезд Север-1, Въезд Север-3 (ежедневно с 8.00 до 20.00)
Выезд Север-2 (ежедневно с 8.00 до 20.00)

«НОВЫЕ ПЕРСПЕКТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ИХ ПОЛУЧЕНИЯ»

18-я НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ПРИГЛАСИТЕЛЬНЫЙ БИЛЕТ

14 ноября 2019 г

ПРОГРАММА 18-й НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

10:00 **РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ**

10:15 Приветственное слово:
Серватинский П.В. *Минпромторг, Директор Департамента металлургии и материалов*
Семенов В. В. *Советник Министра промышленности и торговли РФ, Генеральный директор ФГУП ЦНИИчермет им. И.П. Бардина*

10:30 «Об актуальных задачах Международного Союза «Металлургмаш»
Сивак Б. А. Некрашевич С.В. *МС «Металлургмаш»*

10:45 «Роль ГНЦ РФ ФГУП ЦНИИчермет им. И.П. Бардина в решении актуальных задач, стоящих перед металлургической промышленностью»
Семенов В.В. *ФГУП ЦНИИчермет им. И.П. Бардина*

11:00 «Цифровой двойник – основа системы управления качеством изделий ответственного назначения для энергетического и атомного машиностроения»
Орлов В.В. *АО НПО «ЦНИИТМАШ»*

11:15 «Производство медного проката в России (новые технологии, состояние и перспективы роста)»
Райков Ю.Н. *АО «Институт Цветметобработка»*

11:30 «Энергогенерирующее металлургическое производство на основе восстановительной плавки для получения паспортной стальной шихтовой заготовки»
Золотухин В.И. и др. *ООО НПП «Вулкан-ТМ»*

11:45 «Энергетический баланс ванны плазменной печи при восстановительной плавке кварц-лейкоксенового концентрата в период подачи его в расплав»
Кирпичев Д.Е. и др. *ИМЕТ РАН им. Байкова*

12:00 «Методические основы оценки качества поверхностного слоя сталей после разных условий азотирования»
Алексеева М.С.и др. *Институт машиноведения им. А.А. Благонравова РАН, ВИАМ*

12:15 «К вопросу формирования алюмо-кальций-магниевых включений»
Московой К.А. *АО «ПНТЗ»*

12:30 «Перспективные подходы к повышению уровня и стабильности свойств, качества стали»
Зайцев А.И. *ФГУП ЦНИИчермет им. И.П. Бардина*

12:45 «Оптимизация технологии производства непрерывнолитой заготовки транспортного металла с целью улучшения технико-экономической эффективности использования новых материалов»
Григорьев А.М. и др. *НИТУ «МИСиС», ООО УК «Металлоинвест»*

13:00 «Внепечная обработка - эффективная технология улучшения экологических показателей производства чугуна и стали»
Буторина И.В. *Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (СПбПУ)*

13:15 «Разработка оборудования для электромагнитного перемешивания жидкой стали в кристаллизаторах МНЛЗ»
Шахов С.И. и др. *АО АХК «ВНИИМЕТМАШ им. акад. А.И. Целикова»*

13:30 «Технологические преимущества применения двух реверсивных клетей в составе единой черновой подгруппы при горячей прокатке на ПНШПС»
Селезнев М.Е. *Новокраматорский машиностроительный завод*

13:45 «Анализ результатов испытаний проката с полимерным покрытием в приморском климате»
Волкова А. В. *ПАО «НЛМК»*

14:00 **ОБЕД**

14:50 «Импортозамещение криогенных марок сталей для заводов СПГ»
Антипов И. *ПАО «СЕВЕРСТАЛЬ»*

15:00 «Влияние содержания кобальта в пределах 10-16 масс. % на магнитные гистерезисные свойства магнитотвёрдых сплавов системы Fe-Cr-Co»
Миляев И.М. и др. *ИМЕТ РАН им. Байкова*

15:10 «Пути повышения эксплуатационных свойств сплавов с особыми упругими свойствами»
Соснин В. В. *ФГУП ЦНИИчермет им. И.П. Бардина, АО Композит*

15:20 «Экономнолегированная сталь для стальных конструкций малопролетных автодорожных мостов»
Придеин А.А. и др. *АО «Уральская Сталь»*

15:30 «Повышение эффективности технологического процесса участка внепечной обработки стали на базе интеллектуальной системы управления»
Костромцов С. В., Заворотный В.В. *ПАО «Ашинский металлургический завод», DATANA ГК ЛАНИТ*

15:40 «Разработка конструкции четырёхвалкового стана винтовой прокатки и энергосберегающей технологии производства изделий повышенной точности»
Скрипаленко М.М.и др. *ООО "МИП "Стан"*

15:50 «Опыт компании АЛЮМЛИТ по применению технологии 3-D сканирования для литья фасонных отливок в формы из ХТС»
Трофимов А.В. *«АЛЮМЛИТ - Литейное производство»*

16:00 «Влияние технологических схем производства горячекатаных плит стали 08Х18Н10Т на показатели качества»
Тумко А.Н. и др. *ЗАО «Балтийская Нержавеющая Сталь»*

16:10 «Перспективные материалы разработки АО «ПОЛЕМА»
Кубанова А.Н. *АО «ПОЛЕМА»*

16:20 «Перспективы развития жаропрочных никелевых сплавов, применяемых в конструкции газовых турбин»
Логунов А.В. и др. *ПАО «ОДК-Сатурн»*

16:30 «Новые технические решения при проектировании и эксплуатации станов холодной периодической прокатки труб»
Савотиков А.С.и др. *АО «Институт Цветметобработка»*

16:40 «Особенности производства тонких прутков из высокопрочных азотистых сталей»
Левин Е. А. и др. *ООО "НПК "СПЕЦСТАЛЬ"*

16:50 «Фазохронометрическая система диагностики главного привода прокатного стана»
Минязева Л. Х. и др. *МГТУ им. Н.Э. Баумана*

17:00 «Безрениевый жаропрочный никелевый сплав для монокристаллических лопаток газовых турбин: разработка и исследование»
Данилов Д.В. и др. *ПАО «ОДК-Сатурн»*

17:10 **НАГРАЖДЕНИЕ**