**7-я международная промышленная конференция**

**«ЭЛЕКТРОСТАЛЬ: ТЕХНОЛОГИЯ, ОБОРУДОВАНИЕ, МАТЕРИАЛЫ»**

Организаторы: **Ассоциация «Русская Сталь» и журнал «Металлы Евразии**»

при поддержке **Минпромторга России**

**16 февраля 2023 г**.Москва, Отель «Золотое кольцо», Смоленская ул., д. 5, зал «Сергиев Посад»;

**17 февраля**, **2023 г**. Посещение «ТМК - Ярцевский Метзавод», Смоленская обл., г. Ярцево. \*

ПРОГРАММА

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Четверг, 16 февраля** |
| 09:00 | Регистрация, кофе/чай |
| 10:00 | *Сессия 1***Ситуация в отрасли и новые вызовы для российских производителей электростали***Модератор:* **Тахир Галиуллин**, председатель Комиссии по производству, техническому развитию и образованию **Ассоциации «Русская Сталь»**, директор Департамента технического развития, **ООО «УК Мечел Сталь»****Стратегия развития черной металлургии до 2030 года, включая развитие электросталеплавильного производства в России: ключевые ориентиры****Андрей Савельев**, начальник отдела развития черной металлургии Департамента металлургии и материалов, **Минпромторг России****Итоги 2022 г и задачи российской черной металлургии на современном этапе****Алексей Сентюрин**, исполнительный директор, **Ассоциация «Русская Сталь»****Законодательная деятельность для поддержки производства стали в России в условиях санкций****Алексей Канаев**, депутат **Государственной Думы**, сопредседатель Экспертного совета по металлургии, тяжелому машиностроению и горнорудной промышленности при Комитете Государственной Думы по промышленности и торговле**Развитие российского инжиниринга в направлении импортозамещения. Проектирование и поставка металлургического оборудования от запасных частей до агрегатов и комплексов****Наталья Богданова**,ведущий специалист по технико-коммерческой работе, **ЦНИИчермет им. И.П. Бардина****Развитие электросталеплавильных мощностей в составе ТМК: задачи, проблемы, решения****Антон Лоскутов**, директор по эффективности сталеплавильного производства, **ПАО «ТМК»** |
| 11:20 | Вопросы и ответы |
| 11:30 | Перерыв, кофе/чай |
| 12:00 | *Сессия 2***Технические и организационные решения для повышения эффективности электросталеплавильного производства***Модератор:* **Дмитрий Еланский**, доцент, заведующий кафедрой электрометаллургии стали Выксунского филиала **НИТУ МИСиС****Модернизации конструкции ДСП и использование альтернативного сырья в электросталеплавильном производстве Первоуральского новотрубного завода****Виталий Вербицкий**, старший мастер участка выплавки ЭСПЦ «Железный Озон 32», **Егор Сорокин,** ведущий инженер-технолог, **АО «ПНТЗ», ПАО «ТМК»****Совершенствование технологии и снижение себестоимости производства непрерывнолитой заготовки из коррозионностойких марок стали мартенситного и аустенитного классов****Макс Никитин,** инженер-технолог, лаборатория выплавки и разливки стали ЦЗЛ, **АО «ВТЗ»****Применение альтернативных материалов для раскисления и легирования стали в ЭСПЦ ПАО «ММК»****Владислав Аксенов,** ведущий специалист, **ПАО «ММК»****Освоение технологии разливки качественных марок стали закрытой струей в условиях ЭСПЦ-1 на МНЛЗ-2 ОАО «БМЗ»****Сергей Коноваленко,** главный технолог по сталеплавильному производству, **ОАО «БМЗ»****Последовательное увеличение доли ПВЖ при выплавке стали в ДСП – оценка влияния на работу сталеплавильного агрегата и основные технико-экономические показатели****Александр Дрозд,** ведущий специалист управления технического сопровождения сталеплавильного производства технической дирекции, **АО «ОЭМК им. А.А. Угарова»** |
| 13:20 | Вопросы и ответы |
| 13:30 | Обед |
| 14:30 | *Сессия 3***Сырьевые ресурсы и расходные материалы для электросталеплавильного производства***Модератор:* **Олег Маслеников**, управляющий директор, **Корпорация Исток****Новые тенденции на рынке металлургического сырья: как они могут повлиять на процессы выплавки стали в ДСП****Олег Маслеников**, управляющий директор, **Корпорация Исток****Внедрение системы дожигания СО2 и комплексная оптимизация работы ДСП-2 АО «НЛМК-Урал»****Олег Неугодников,** руководитель группы сталеплавильного производства технического отдела, **АО «НЛМК Урал»****Организация производства современных графитированных электродов для ДСП****Николай Наумов**,заместитель генерального директора по развитию, **ООО «Газпромнефть–Графитек»****Совершенствование ниппельных соединений для повышения качества и надежности работы графитированных электродов****Алексей Залесов**,руководитель Департамента технического сервиса, **ООО «Эл 6»****Инновационные монолитные решения RHI Magnesita для предприятий электрометаллургии****Денис Сорокин**,менеджер по техническому маркетингу, **RHI Magnesita** |
| 15:50 | Вопросы и ответы |
| 16:00 | Перерыв, кофе/чай |
| 16:30 | *Сессия 4***Перспективные задачи для электросталеплавильного производства в новых условиях***Модератор:* **Дмитрий Еланский**, доцент, заведующий кафедрой электрометаллургии стали Выксунского филиала **НИТУ МИСиС****Обеспечение металлургическими материалами базовых отраслей промышленности на примере межотраслевых программ****Геннадий Еремин,** первый заместитель генерального директора, **ЦНИИчермет им. И.П. Бардина****Модернизация сталеплавильного производства АО «ВМЗ»****Сергей Сомов,** начальник отдела**, АО «ВМЗ»****Сталеразливочные системы "Вулкан-ТМ": опыт эксплуатации и перспективы****Сергей Мурат**, директор по исследованиям и развитию, **ООО НПП «Вулкан-ТМ»****Комплексная переработка пылей ДСП с извлечением цинка и железа****Павел Козлов,** заместитель директора по науке, **УГМК Технический университет****Применение металлургических брикетов в электросталеплавильном переделе****Александр Полтавский**, технический эксперт дирекции Аккерманн Металл, **ООО «АККЕРМАНН ЦЕМЕНТ», Иван Заведеев,** начальник управления инициирования и предпроектной проработки, Департамент проектного управления, **ООО УК «МЕТАЛЛОИНВЕСТ»****Перспективы EPC-проектов с использованием отечественного оборудования и комплексных решений в проектах сталеплавильного производства** **Николай Смирнов**,главный инженер дирекции инжиниринга, **ГК «МетПром»** |
| 17:50 | Вопросы и ответы. Подведение итогов |
| 18:00 | Завершение работы первого дня конференции |
|  | **Пятница, 17 февраля** |
|  | **Посещение «ТМК - Ярцевский Метзавод» (Смоленская обл., г. Ярцево) с осмотром электросталеплавильного производства.** |
| 08:20 | Трансфер на завод |
| 09:00 | Прибытие на завод, инструктаж СОТ |
| 09:30 | Посещение литейно-прокатного комплекса ООО «ТМК – Ярцевский метзавод»* Объекты заводской инфраструктуры
* Сталеплавильный цех.
* Прокатное производство

Вопросы и ответы. Комментарии специалистов |
| 11:30 | Перерыв, кофе/чай |
| 12:00 | *Пленарное заседание***Повышение эффективности электросталеплавильного производства***Модератор:* **Виталий Парфентьев,** главный инженер, **ООО «ТМК - Ярцевский Метзавод»****Ярцевский Метзавод. 20 лет развития – этапы, опыт, перспективы и основные технические решения для увеличения мощности сталеплавильного производства ТМК-ЯМЗ****Виталий Парфентьев**, главный инженер, **ООО «ТМК - Ярцевский Метзавод»****Помощник сталевара АКП****Виталий Вербицкий,** старший мастер участка выплавки ЭСПЦ «Железный Озон 32», **АО «ПНТЗ»****Разработка модели управления процессом выплавки металла в ДСП в рамках сквозной модели управления загрязненностью неметаллическими включениями** **Александр Сафронов,** начальник отдела разработки моделей металлургических процессов, **ПАО «ТМК»****Линейка продукции для электросталеплавильных производств. Номенклатура и характеристики****Наталья Захарова,** начальник управления продаж по ТМС, **ООО «ТМК ЭТЕРНО»****Концепция развития сталеплавильных производств ТМК****Антон Лоскутов,** директор по эффективности сталеплавильного производства, **ПАО «ТМК»** |
| 15:00 | Подведение итогов. Завершение работы 2-го дня конференции |
| 15:15 | Отъезд |