



**НИТУ МИСИС,
23-ая Международная конференция
«Новые тенденции рационального использования вторичных ресурсов и проблемы
экологии»
31 октября 2024 г.
Москва, ЦВК «Экспоцентр», к/з Южный, павильон Форум**

**Проект ПРОГРАММЫ
работы конференции**

Регистрация участников 10.00 – 10.30

Начало работы конференции 10.30 – 13.30

Модератор: Черноусов Павел Иванович, к.т.н., доцент НИТУ МИСИС

10.30-10.45 Чуваткин Денис Николаевич, руководитель направления Дирекции по экологии и климату НЛМК

«Эффективная переработка вторичных ресурсов в металлургии»

10.45-11.00 Шевелев Л.Н., главный научный сотрудник ГНУ ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П. Бардина

«Сокращение выбросов вредных загрязняющих веществ в черной металлургии при переходе на технологию плазменно-водородного производства стали»

11.00-11.15 Крылов Артем Павлович, Просвиркин Сергей Павлович, АО «Выксунский металлургический завод»

«Разработка технологии по использованию брикетов на основе ковшевого шлака в качестве частичной замены извести при выплавке стального полупродукта в ДСП»

11.15-11.30 Голик Владимир Иванович, Московский политехнический университет
«К концепции глубокой переработки хвостов горно-обогатительного передела руд»

11.30-11.45 Николаев Павел Александрович, «Северсталь»

«Композитный материал на основе гранулированного доменного шлака и полимерных отходов»

11.45-12.00 Польшин Владислав Игоревич, генеральный директор НКП «Центр по развитию цинка»

«Вторичная переработка цинка»

12.00-12.15 Бут Светлана Николаевна, АО "РТ-РС"
«Ростех-Развитие Бизнеса» - актуальные тренды в углеродном менеджменте и водородных технологиях для металлургических и горнодобывающих компаний»

12.15-12.30 Федотов Петр Сергеевич НИТУ МИСИС
«Комбинированный метод элементного и вещественного анализа объектов окружающей среды и экологически опасных отходов промышленного происхождения»

12.30-12.45 Левченко Юлия Андреевна, Государственный Университет Управления
«Согласованное развитие индустрии редкоземельных металлов и охраны окружающей среды»

12.45-13.00 Мулык Дарья, Лысенко Андрей Павлович, НИТУ МИСИС
«Электролитическое рафинирование алюминия»

13.00-13.15 Цыденов Кирилл Андреевич, НИТУ МИСИС
«Структура и механические свойства вторичного деформируемого сплава Al-2%Cu-1,5%Mn (Mg, Zn, Fe, Si), не требующего упрочняющей термообработки»

13.15- 13.30 Серегин Н.А. Государственный Университет Управления ,
«Батарейки: влажность и пути их утилизации».

Заключительное слово и закрытие конференции