



УДК 666.76+669].061.3 (470)

МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ОГНЕУПОРЩИКОВ И МЕТАЛЛУРГОВ (19–20 марта 2015 г., Москва)



В Москве, в НИТУ МИСиС 19–20 марта 2015 г. состоялась тринадцатая Международная конференция огнеупорщиков и металлургов, организованная НИТУ МИСиС и Группой Магnezит.

Тематика конференции:

- **Металлургия и высокотемпературные процессы**
- **Огнеупорные и керамические материалы и изделия**
- **Сырьевые материалы и технологии огнеупоров и керамики**
- **Эксплуатация высокотемпературных агрегатов и служба огнеупоров**
- **Энергоэффективность металлургических процессов**

В работе конференции принимали участие руководители и ведущие специалисты крупных огнеупорных предприятий России — ОАО «Комбинат «Магnezит», ОАО «Боровичский комбинат огнеупоров», ОАО «Первоуральский динамовый завод», Богдановичское ОАО «Огнеупоры»; металлургических предприятий России — ОАО НЛМК, ОАО ЕВРАЗ НТМК, ОАО ЕВРАЗ ЗСМК, ОАО ЧМК, ОАО ММК, ОАО ОЭМК, ОАО «Выксунский металлургический завод», ОАО «Ижсталь», ПАО «Северсталь»; научно-технические центры, научно-исследовательские и учебные институты — ЗАО «НТЦ Бакор», НИИГрафит, Институт структурной макрокинетики и проблем материаловедения РАН, Институт металлургии УрО

РАН, Санкт-Петербургский государственный технологический институт, Уральский федеральный университет, Южно-Уральский государственный университет, Национальный исследовательский Томский политехнический университет, Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова, Вильнюсский технический университет им. Гедиминаса (Литва), научно-производственные предприятия, объединения и фирмы, производящие сырье, огнеупорные и теплоизоляционные материалы и изделия, вспомогательные материалы, приборы и оборудование для огнеупорного производства, а также зарубежные фирмы и их представительства в России.

* * *

■ В нынешнем году конференция впервые прошла в НИТУ МИСиС. Выступая с приветствием к участникам конференции, президент МИСиС **Ю. С. Карабасов** особо подчеркнул этот факт: «Мы рады, что форум проходит в стенах нашего университета. Конференция огнеупорщиков и металлургов — одна из главных коммуникационных площадок, на которой представлены крупнейшие промышленные компании отрасли. Мероприятие такого уровня на территории НИТУ МИСиС способствует развитию партнерства между нашим университетом и бизнес-сообществом, повышает качество образовательной и исследовательской деятельности, расширяет профессиональные горизонты для студентов. К сожалению, количество в России кафедр, которые готовят специалистов-огнеупорщиков, сокращается, но для МИСиС это

направление по-прежнему является одним из приоритетных».

■ Конференцию открыл президент Ассоциации финансово-промышленных групп России **О. Н. Сосковец**. В своем выступлении О. Н. Сосковец отметил высокую степень актуальности конференции в современных экономических реалиях, когда мировое производство стали планируется на уровне 120 млн т в год, из которых 68 млн т выплавляется в России.

■ В работе конференции приняла участие делегация Группы Магnezит, которую возглавил **Л. М. Аксельрод**, технический директор компании, председатель оргкомитета конференции. В начале своего выступления он отметил важность проведения конференции:



«За 13 лет конференция стала престижным международным форумом, который ежегодно объединяет образовательный комплекс и компании в обсуждении актуальных вопросов огнеупорной промышленности и металлургии. Это замечательная площадка, где есть возможность обсудить проблемы, выслушать мнение потребителей огнеупорной продукции и Группы Магнезит, и наших конкурентов». В своем докладе он дал анализ стратегических направлений развития огнеупорных материалов для металлургии России. **В. В. Смертин**, начальник управления технологических разработок комбината «Магнезит», рассказал о новой продуктовой линейке Русский Магнезит™, включающей высококачественные марки плавленного и спеченного периклаза с содержанием MgO более 97 %, а также обратил внимание на новое качество конечной продукции на основе такого периклаза. **А. В. Заболотский**, специалист отдела моделирования департамента развития Группы, в докладе «Моделирование термического разрушения огнеупоров» продемонстрировал участникам конференции методики и возможности используемого программного обеспечения Группы Магнезит в области компьютерного моделирования.

На конференции был обсужден ряд актуальных тем, таких как стратегические направления развития огнеупорных материалов для отечественной металлургии, разработка технологии, производство и служба формованных и неформо-

ванных огнеупоров, опыт организации поставок и т. д. Следует отметить, что в этом году в конференции принимало участие много молодежи. От НИТУ МИСиС были представлены следующие доклады: «Новые методы исследований огнеупорных и керамических материалов» (**Д. В. Кузнецов**), «Новая образовательная программа повышения квалификации в области применения наноструктурированных огнеупорных материалов для металлургических процессов» (**Т. Б. Чистякова**), «Повышение энергоэффективности нагревательных печей станов горячей прокатки» (**А. М. Беленький**).

Всего в работе конференции приняло участие около 200 представителей компаний, предприятий, организаций из СНГ и Европы. Было заслушано около 50 докладов, в адрес редакции журнала «Новые огнеупоры» пришло около 80 тезисов, которые опубликованы в специальном выпуске журнала № 3. Презентации некоторых докладов представлены на сайте НИТУ МИСиС www.kom.misis.ru в разделе «Размещение материалов конференции». Доклады, поступившие от авторов в редакцию журнала «Новые огнеупоры», будут опубликованы в последующих номерах журнала.

Получено 02.04.15

© **Г. Г. Гаврик** (ООО «Интермет Инжиниринг»), 2015 г.

Фото — **Т. П. Кошкина**
(ООО «Интермет Инжиниринг»)