

Челябинск примет металлургов со всей России

10 мая 2016



12 мая в столицу Южного Урала съедутся металлурги со всей России. В Челябинске состоится Вторая всероссийская конференция «Энергообеспечение, энергосбережение, автоматизация металлургического и машиностроительного производства». Планируется, что на нем будут приняты стратегические решения по модернизации отрасли в непростой кризисный период. Партнером конференции выступила Ассоциация малой энергетики Урала.

Всероссийская металлургическая конференция будет проходить на Южном Урале уже второй раз. И не случайно - Челябинская область традиционно считается «сердцем» отечественной металлургии: металлургический комплекс региона насчитывает 241 предприятие, из которых 45 являются крупными.

По оценкам экспертов, в настоящий момент металлургическая отрасль России переживает не лучшие времена: наметилось резкое сокращение спроса и падение цен на металлопродукцию. Как итог, значительно упала средняя рентабельность российской металлургии. Одной из главных проблем отрасли является высокая энергоемкость металлургического производства: только на выплавку 1 тонны стали тратится порядка 500-700 кВт-час электрической энергии.

Как повысить энергоэффективность металлургической отрасли и внедрить энергосберегающие программы? Какие пути решения актуальных вопросов

доступны металлургическому сообществу? Какие технические средства и управленческие решения станут залогом выживания металлургической промышленности сегодня? Ответы на эти вопросы будут искать участники Второй всероссийской конференции **«Энергообеспечение, энергосбережение, автоматизация металлургического производства»**.

*«Металлургия - крупнейший потребитель энергии, поглощающий до 30 % электроэнергии, четверть добываемого природного газа, до 10 % нефтепродуктов, - сегодня не способна выполнить запланированные энергосберегающие программы в полном объеме, - заявил энерго-омбудсмен Челябинской области **Максим Загорнов**. - Износ оборудования достигает в среднем 65%, и энергосберегающие технологии внедрить крайне сложно. Необходима коренная реконструкция отрасли с заменой старых технологий и оборудования на новые, энергосберегающие»*.

Одним из путей выхода из сложившейся ситуации является, в том числе, и строительство собственной генерации на металлургических предприятиях. В данном случае решается не только экономическая задача, связанная с сокращением объема покупной энергии и издержки на ее доставку, но и экологическая задача утилизации вторичных энергетических ресурсов, зачастую в виде отходов основного производства. Речь идет об использовании доменного газа в качестве топлива или коксового газа, который образуется в ходе непрерывного производства металлургического кокса.

В настоящий момент собственные мини-ТЭС построили «Новолипецкий меткомбинат», «Карабашмедь», «Каслинский завод художественного литья», «Среднеуральский медеплавильный завод», «Группа «Магнезит», «ММК», Группа компаний «Южуралзолото», «Ашинский металлургический завод», «Саткинский чугуно-литейный завод» и др.

Вторая Всероссийская металлургическая конференция призвана стать площадкой для обсуждения правовых, экономических и технических проблем металлургов, полем для презентации технических достижений. Формат мероприятия позволит не только продемонстрировать свои разработки, но и обменяться успешным опытом внедрения тех или иных технологий.

Ожидается, что в работе конференции также примут участие эксперты из Германии и Китая.

Дата проведения: 12 мая 2015 г., 10.00-18.00

Пресс-подход спикеров конференции: 9.30

Место проведения: г. Челябинск, отель Radisson Blu.

Организатор: ООО «Сеймартек»

Партнер: Ассоциация малой энергетики Урала