



УГОЛЬНЫЙ ШЛАМ – В ДЕЛО

Деятельность кузбасского ЗАО «Научно-производственное предприятие «Сибэкотехника» входящем 2009 году была отмечена престижной наградой Торгово-Промышленной палаты РФ. На торжественном приеме в Москве директор по науке «Сибэкотехники», профессор Василий Мурко получил статуэтку «Золотой Меркурий».

Награда означает победу в номинации «Международное инновационное сотрудничество» — за этой лаконичной формулировкой стоит объемный труд. На протяжении длительного времени «Сибэкотехника» не только успешно выполняет проекты по заказам российских предприятий, но и плодотворно сотрудничает с фирмами Вьетнама, Монголии, Украины и Казахстана. Во Вьетнаме, в частности, в настоящее время уже закончен монтаж технологического комплекса по приготовлению и сжиганию водоугольного топлива (ВУТ). Пуск комплекса намечен на I квартал 2010 года.

Аналогичное оборудование в Казахстане (Темиртау) подготовлено к вводу в эксплуатацию. В соответствии с контрактом «Сибэкотехника» выполнила следующие подготовительные этапы: была разработана проектно-конструкторская документация и создана вихревая топка, работающая на водоугольном топливе и пригодная для эксплуатации в комплексе с сушильной установкой или котлом; произведен монтаж топки для совместной работы с водогрейным котлом; разработана и создана установка по приготовлению ВУТ. Заметим, что характеристики шлама, из которого готовится ВУТ, существенно отличаются от характеристик материала, переданного заказчиком на стадии разработки тех-

нологии его приготовления. Вследствие этого перед началом пусконаладочных работ в технологический комплекс оперативно были внесены соответствующие изменения. В октябре-ноябре текущего года были проведены пусконаладочные работы, и 25 ноября состоялась церемония его сдачи.

Следует отметить, что присутствующие на испытаниях члены правительства страны, представители местных властей и потенциальные заказчики высоко оценили технические и технологические показатели работы комплекса. Производительность установки составляет более 3 тонн в час, а теплопроизводительность котла — 1 Гкал/ч. При этом обеспечиваются высокие экологические показатели.

— Комплекс по приготовлению и сжиганию ВУТ имеет хорошие перспективы в Кузбассе, — считает Василий Иванович Мурко, — внедрение подобного оборудования способствует решению многих экологических проблем, ведь оно позволяет эффективно утилизировать отходы углеобогащения с сокращением занимаемых ими площадей и использовать весь добытый уголь.

Подобный технологический комплекс разработан, построен и функционирует в составе летней котельной шахты «Заречная» (г. Полысаево).

В настоящее время аналогичный рабочий проект комплекса по приготовлению и сжиганию ВУТ выполнен для муниципальной котельной города Березовский (Кемеровская область). Планируется финансирование его строительства и ввод в эксплуатацию в 2010 году.

Виктор КАРПЕНОК

ПРОИЗВОДСТВО ДОСТИЖЕНИЯ



Геннадий Иванович Козовой, генеральный директор ЗАО «Распадская угольная компания» :

— Основным событием считаю сохранение стабильности компании в период кризиса. Это не впервой — были трудности 90-х гг. и кризис 1998 г. Но тогда производство не стояло и было куда сбывать продукцию. На этот раз резко снизился спрос, что привело к падению производственных и финансовых показателей.

В Распадской был создан антикризисный комитет, в результате работы которого по сравнению с первым полугодием прошлого года удельные издержки производства угольного концентрата были снижены на 13%.

Мы не накапливали уголь на складах, быстро свернули добычу, насколько это было возможно, сократили вскрышу и проходку горно-капитальных выработок.

Была кардинальным образом изменена инвестпрограмма, практически остановлены многие объекты строительства. Мы пересмотрели цены по закупке материалов и оборудования, а также реструктуризировали платежи по договорам с поставщиками оборудования. Сокращения работников не проводили: терять людей нельзя, ведь кризис закончится, а коллектив потом не соберешь. Все работники были переведены на четырехдневную рабочую неделю. К полной рабочей неделе компания вернулась только в августе 2009 г.

Сейчас ситуация улучшается, но о расслаблении нет и речи — в 2010 году предстоит серьезная работа по подтверждению имиджа ответственного производителя коксующегося угля и укрепления своих конкурентных преимуществ на всех рынках сбыта.

Из первых уст

