

Завод-миллионник на жарминской земле

24 сентября 2012 | 17:09 | Экономика | Комментарии: 0



...На производственной площадке первого передела нового цементного завода ТОО «Казахцемент» царит особо торжественная минута.



Инженер предприятия Ринат Тусупов получает команду осуществить розжиг вращающейся обжиговой печи. Момент – и факел пламени начинает набирать характерный гул. Разогрев громадины-печи начался. Уже в будущем году здесь планируется получить не менее миллиона тонн цемента.

Разделить с коллективом радость пуска приехали много гос-тей. Среди них – заместитель акима области Ермек Кошербаев, депутат Сената Парламента республики Сергей Плотников, депутат Мажилиса Александр Милютин, генеральный консул КНР в Алматы Ду Дэвэнь, управляющий директор АО «Банк Развития Казахстана» Миржан Каракулов, председатель правления АО «Инвестиционный фонд Казахстана» Ардак Орумбаев и другие.

Новый завод – первый в облас-ти, работающий по так называемому сухому методу. Поэтому всем интересны особенности технологии. Мы знаем, что по классическому методу сырьевые составляющие перемешиваются при помощи воды в бассейне. Здесь, как поясняет технический директор Василий Иванов, усредненная сырьевая мука тонкой дисперсии, в составе которой известняк, глина, огарок, левролет, после вертикальной мельницы подается в обжиговую печь в совершенно сухом виде – 0,5-1 процент влажности.

Температура 1200-1300 градусов обеспечивает прекрасное спекание клинкера.

Интересно отметить, весь объем клинкера будет перерабатываться всего двумя цементными мельницами. Тогда как на старых производствах мельниц раза в три больше. Вот и получается, что сухой метод изготовления цемента напротив мокрого очень экономичен – воды тратится вполтину меньше, а электроэнергии – на 25-30 процентов. Это впечатляет.

Все мы знаем, что цементное производство – дело пыльное. Поэтому заводам постоянно приходится усиливать экологическую составляющую. Здесь же все переделы и пересыпки сразу и в полном объеме оснащены рукавными фильтрами лучших мировых производителей. Как мы узнали, чтобы скомпоновать цикл, завод закупал лучшее оборудование в 12-ти странах мира, в целом затратив на строительство 142 млн долларов США. Зато добился очистки отходящего воздуха на 99,7 процента.

Естественно, система управления здесь автоматизированная. На центральном диспетчерском пункте мы увидели на мониторах весь цикл как на ладони. Показатели работы дозаторов, входные, выходные температуры – все выведено на экран, даже минимальное отклонение от нормативов фиксируют чуткие датчики.

Удачны и другие составляющие. В нескольких километрах Турксиб. Разведанных запасов известняка на полвека. Качество сырья позволяет производить марки цементов для агрессивных сред. Недаром готовится пробная партия для гидростроителей Сибири.

И, думается, гостям приятно было на фоне вот таких технологий поздравлять коллектив с моментом истины.

– Определен рейтинг динамики индустриально-инновационного развития регионов Казахстана, – отметил заместитель акима области Ермек Кошербаев. – По темпам роста Восток признан лидером, а по объемам производства и количеству проектов находимся на втором месте. В этом есть вклад коллектива нового завода. Всего же в Карту индустриализации региона включено 39 проектов на общую сумму 614 млрд тенге. За прошедших два года введен 21 инновационный проект стоимостью 55 млрд тенге. А в нынешнем году запланировано ввести семь таких проектов на 40,8 млрд тенге.

На рабочем запуске одного из них присутствуем сегодня. Это производство будет работать для всей республики. Очень важно, что оно отвечает всем экологическим требованиям. Здесь присутствуют китайские партнеры. И все мы испытываем сегодня чувство гордости за новые технологии на казахстанской земле.

Генеральный консул Китайской Народной Республики в Алматы Ду Дэвень только знакомится с Восточным Казахстаном. И у нее большие впечатления. «Область обладает уникальными возможностями и большим потенциалом, – говорит она, – и занимает важное место в китайско-казахстанском сотрудничестве. Надеюсь и уверена, что успех строительства цементного завода даст новый импульс в развитии отношений Восточного Казахстана с Китаем. Чему генеральное консульство в Алматы будет оказывать самую искреннюю поддержку и помощь». Она подчеркнула, что рабочий пуск завода – это волнующее, важное событие не только для казахстанцев, но и Китая.

Естественно, сердечные слова приветствия сказали народные избранники Сергей Плотников и Александр Милютин. По традиции, аксакалы Шара дали напутствие новому производству. Был проведен и праздничный обряд шашу.

Примерно 500 рабочих мест даст нашей области новый завод. Слесарь первого передела Тахир Амаев живет неподалеку в Шаре. До этого постоянной работы не имел. А в семье двое дочек-дошкольниц – Мадина и Сану. «Нас здесь много из Шара, – говорит он. – Рады, что получили рабочие места. Будем стараться работать как положено».

Надо сказать, есть у кого поучиться, как надо работать. Китайские бригады фирмы «Lonran» осуществляют шеф-монтаж объекта. У них с перекурами строго. Большая выдержка у китайского рабочего класса.

Меж тем на пущенном производстве все шло своим чередом. Жидкое топливо на разогреве печи было заменено на постоянное угольное. Началось приближение всех переделов к нормативным эксплуатационным показателям.