

# Четыре девятки чистоты

> Вчера независимые члены совета директоров ОАО «ММК» совершили экологическую экскурсию по предприятию

**ДЛЯ НАЧАЛА** поясним: «независимые» – это члены совета директоров, не представляющие топ-менеджмент предприятия – к примеру, английский дипломат сэр Дэвид Логан – кстати, именно он и его соотечественник нефтяник Питер Чарроу стали инициаторами подробного знакомства с тем, как решают вопросы охраны природы и экологии на ММК.

– Все мы живем на одном земном шаре, и потому проблема экологии является общей для нас, – рассуждает сэр Дэвид Логан. – И то, что происходит с экологией в Магнитогорске, рано или поздно откликнется и в Лондоне, и в Нью-Йорке, и в Пекине.

В программе экскурсии – экологические объекты коксохимического производства, а также установки по переработке шлака и шлама. Но сначала – посещение нового стана «5000», в самый момент пробной прокатки, когда красный слиток раскаленного металла, пыша жаром, величаво движется по валкам, затем ненадолго замирает перед прокатным агрегатом – выравнивается, прежде чем «вползти» в него. Туда-сюда, туда-сюда, и слиток по форме уже напоминает плитку шоко-

**– Все мы живем на одном земном шаре, и потому проблема экологии является общей для нас, – рассуждает сэр Дэвид Логан**

лада. Процессом из стеклянной диспетчерской руководят специалисты. Рядом с вице-президентом по управлению собственностью ООО «Управляющая компания ОАО «ММК» Сергеем Кривошековым Зумруд Рустамова – единственная женщина в совете. Еще по дороге поменяла высокие каблуки на удобные балетки, облачилась в спецовку. Живо задает вопросы.

– Ну что вы, нельзя сказать, что я не восхищена, – отвечает Зумруд Хандадашевна. – Мы часто бывали на строительстве стана «5000», но процесс прокатки на нем я вижу впервые, и мое сердце радуется. Я всегда говорю, что любой экскурсии предпочту наблюдение производственного процесса на ММК.

Далее по маршруту – цех улавливания Русской металлургической компании. Независимые директора явно удивлены поливными газонами, чистой территорией и обилием зеленых зон для отдыха. «Чувствуете, какой «фрэш эйр»?» – улыбается Сергей Кривошеков. В ответной улыбке английских гостей нет и тени насмешки – они впечатлены.

Химическое производство традиционно считается одним из самых вредных в металлургическом цикле – это неизбежные выбросы аммиака, бензолов, сероводорода, других канцерогенных веществ и вредных газов... На ММК эту проблему решили кардинально – с начала века внедряют коллекторные установки по утилизации вредных выбросов, одна из которых стала самой мощной в мире – 240 тысяч кубометров газа в час. Суть установки проста: вредные газы выводятся в один коллектор и не просто утилизируют, а перерабатывают в доменный и коксовый газ – и снова отправляют в производственный

цикл. В результате: потребление чистого природного газа удалось сократить на треть. А вредный сероводород путем расщепления превращают в чистую серу, которую можно далее использовать даже в фармацевтике: по словам специалистов, ее чистота – «четыре девятки после запятой». Гости РМК, к примеру, получили небольшие сувениры – яркие значки с логотипом ММК из чистой серы.

Суть экологической модернизации на комбинате – не просто очистка воздуха и переработка вредных отходов в безвредные, а то и полезные вещества, но и максимальное достижение экономического эффекта. К примеру, шлак, громадные горы которого десятилетиями скапливались на задворках города, теперь перерабатывают в материал для строительства дорог, а шламовые завалы, выросшие в районе цеха покрытий за два последних десятилетия, расчищают, отделяют из них металлическую составляющую и отправляют на аглопроизводство, экономя тем самым на покупке сырья в Казахстане. Решение об освоении шламовых завалов первый вице-президент ООО «Управляющая компания ОАО «ММК» по стратегическому развитию и металлургии Рафкат Тахаутдинов принял в апреле нынешнего года, и экономический эффект всего за несколько месяцев составил более 200 миллионов рублей.

– Я поражен тем, что делается на комбинате в области экологических технологий, – делится впечатлениями сэр Дэвид Логан. – Два основных аспекта: значительное сокращение агрессивных вредных выбросов, а также повторное использование и переработка уже «отработанной» продукции, умение отходы превратить в доходы.

– Сложно представить, на какой еще промышленной площадке были бы затрачены такие средства на объект, который не дает деньги, а наоборот, отнимает их, – поддерживает коллегу по креслу члена совета директоров Зумруд Рустамова. – Но те, кто здесь работает, кто принимает такие решения на свой страх и риск, здесь и живут, не собираясь переезжать в Швейцарию и другие более благополучные страны и города, понимают, что необходимо заботиться о людях, о детях,

которые составят генофонд страны в целом. Многие не работают, списывая бездействие финансовым кризисом, а Магнитка очередной раз продемонстрировала умение превращать недостатки в достоинства: именно в такое время есть возможность обратить внимание на резервы, которые в лучшие времена не были бы использованы – я говорю о той же переработке шлаков и шламов. Ну, когда при хорошей сытой жизни до этого дошли бы руки? А сейчас вовремя приняты перспективные решения, которые принесли много пользы и предприятию, и городу, и региону, и стране. ☺

РИТА ДАВЛЕТШИНА  
ФОТО > ЕВГЕНИЙ РУХМАЛЕВ



**ФОТОРЕПОРТАЖ**  
смотрите на нашем сайте  
[www.magmetall.ru](http://www.magmetall.ru)

> Вредный сероводород расщепляют и потом используют даже в фармацевтике