

Экономия энергоресурсов на «Азовстали» составила \$ 6,5 млн по итогам 2013 года

Металлургический комбинат «Азовсталь» Группы Метинвест за счет внедрения нового и модернизированного оборудования, увеличения объемов применения альтернативных видов топлива в 2013 году снизил расход энергоресурсов, получив экономический эффект в размере \$6,5 млн.

Снижение расхода природного газа по итогам прошлого года составило 1,379 млн м³, а доменного газа – 2,113 млн м³. Использование коксового газа снижено на 828,43 тыс. м³, кокса – на 15,9 тыс. т. Потребление тепловой энергии сократилось на 9,91 тыс. Гкал, электроэнергии – на 22,43 млн кВт/ч.

Энергосберегающие проекты реализованы в конвертерном, толстолистовом, крупносортном, газовом, котельном цехах, на ВРУ-60 и в цехе улавливания железосодержащих шламов.

На 2014 год специалисты комбината подготовили новый проект программы энергосберегающих мероприятий. По прогнозам экспертов, ее реализация позволит сэкономить предприятию не менее \$7 млн.

Перспективным направлением энергосбережения станет экономия природного газа за счет использования доменного. Увеличение объемов потребления доменного газа на «Азовстали» обеспечат реконструкция второго и ремонт пятого котла теплоэлектроцентрали.

В текущем году в доменном цехе запланирована модернизация воздушонагревателя №16, что повысит температуру дутья при экономии кокса. С целью снижения потребления электроэнергии в конвертерном цехе изменят алгоритм нагрева металла на установках печь-ковш.

«Мы ищем пути экономии энергоресурсов за счет оптимизации их потребления, использования новых экономичных технологий. Природный газ все еще остается самым дорогостоящим топливом и напрямую влияет на себестоимость азовстальской продукции. Поэтому, как и в прошлом году, мы сосредоточимся на максимальном снижении потребления голубого топлива, но без ущерба для производства», – отметил генеральный директор ПАО «МК «АЗОВСТАЛЬ» Энвер Цкитишвили.