

Економія енергоресурсів на комбінаті "АЗОВСТАЛЬ" склала \$ 6,5 млн за підсумками 2013 року

Металургійний комбінат "АЗОВСТАЛЬ" Групи Метінвест за рахунок впровадження нового і модернізованого обладнання, збільшення обсягів застосування альтернативних видів палива в 2013 році знизив витрату енергоресурсів, отримавши економічний ефект у розмірі \$ 6,5 млн.

Зниження витрати природного газу за підсумками минулого року склало 1,379 млн. м³, а доменного газу - 2,113 млн. м³. Використання коксового газу знижено на 828,43 тис. м³, коксу - на 15,9 тис. т. Споживання теплової енергії скоротилося на 9,91 тис. Гкал, електроенергії - на 22,43 млн. кВт/г.

Енергозберігаючі проекти реалізовані в конвертерному, товстолистовому, великосортному, газовому, котельному цехах, на ПРУ-60 і в цеху уловлювання залізовмісних шламів.

На 2014 рік фахівці комбінату підготували новий проект програми енергозберігаючих заходів. За прогнозами експертів, її реалізація дозволить заощадити підприємству не менше \$ 7 млн.

Перспективним напрямком енергозбереження стане економія природного газу за рахунок використання доменного. Збільшення обсягів споживання доменного газу на комбінаті "АЗОВСТАЛЬ" забезпечать реконструкція другого і ремонт п'ятого котла теплоелектроцентралі.

У поточному році в доменному цеху запланована модернізація повітрянагрівача № 16, що підвищить температуру дуття при економії коксу. З метою зниження споживання електроенергії в конвертерному цеху змінять алгоритм нагріву металу на установках піч-ківш.

"Ми шукаємо шляхи економії енергоресурсів за рахунок оптимізації їх споживання, використання нових економічних технологій. Природний газ все ще залишається найбільш дорогим паливом і безпосередньо впливає на собівартість азовстальської продукції. Тому, як і минулого року, ми зосередимося на максимальному зниженні споживання блакитного палива, але без шкоди для виробництва", - зазначив генеральний директор ПАТ "МК "АЗОВСТАЛЬ" Енвер Цкітішвілі.