

## Єнакіївські металурги оновлюють виробництво

Єнакіївський металургійний завод Групи Метінвест (ЄМЗ) провів капітальний ремонт 160-тонного конвертера з частковою реконструкцією газовідвідного тракту вартістю понад 32 млн грн. Підвищивши ефективність і надійність сталеплавильного виробництва, металурги знизили екологічне навантаження на місто.

У ході модернізації були виготовлені та змонтовані новий корпус конвертера й опорне кільце, що фіксує агрегат під час його роботи та стоянки.

Особливу увагу фахівці приділили екологічному фактору. Діючий димосос газовідвідного тракту був замінений на більш потужний, імпортований, спеціально виготовлений для ЄМЗ. Нове обладнання дозволяє надійно забезпечувати виконання екологічних стандартів України. Крім того, ремонтники встановили маслостанцію нового покоління. Вона оснащена датчиками, які контролюють і, відповідно, забезпечують надійну роботу підшипників.

Модернізовано практично все прилегле до конвертера обладнання – як механічне, так і електричне. Наприклад, були капітально відремонтовані майданчики і бічні стіни в зоні зливу сталі та шлаку, а також всі комунікації, що забезпечують працездатність конвертера.

Вартість проведених робіт оцінюється в 32,446 грн. Модернізацію заводчани виконали з випередженням графіка. Замість запланованих 45 діб, капремонт провели всього за 38. У «зеконномлений» період металурги виробили додаткових 10 тис. тонн сталі.

Ремонт конвертера №2 – це частина послідовної екологічної програми, спрямованої на приведення роботи цеху у відповідність до європейських природоохоронних нормам. Аналогічний капітальний ремонт проводився у кінці 2012 року на конвертері №3. Тоді ремонтники встановили сучасний котел-охолоджувач конвертерних газів ВОКГ-160, обладнаний системою автоматичного регулювання, контролю, сигналізації та блокувань. Проведені заходи дозволили знизити викиди в атмосферу майже вдвічі. - У 2014 році планується провести капітальний ремонт останнього конвертера – №1. Таким чином, будуть відремонтовані всі три конвертери, і робота цеху буде повністю відповідати перспективному природоохоронному законодавству, – відзначає генеральний директор ЄМЗ Олександр Подкоритов.

Конвертерний цех підтримує статус ЄМЗ як єдиного підприємства в Україні, яке виплавляє і розливає 100% металу дрібносортовними машинами безперервного лиття заготовок.