

ДО ПИТАННЯ ОЦІНКИ ОСНОВНИХ ШЛЯХІВ ЕНЕРГОЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПІДПРИЄМСТВ

Кітченко О. М.

*Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут», Харків*

Для підприємства вибір оптимальної схеми енергопостачання має ключове значення, особливо в умовах кризи та росту цін на енергоресурси. Сьогодні існують два основні шляхи енергозабезпечення підприємств, навколо яких йде гостра полеміка. Це централізовані та децентралізовані системи енергопостачання.

Не можна просто констатувати, що той чи інший шлях є найбільш прийнятним. Кожний із варіантів може відрізнятися певними параметрами.

Необхідно оцінювати кожний з варіантів з точки зору технічної, економічної, фінансової, управлінської та соціально-екологічної складових. Шляхом визначення змін в енергетичній та економічній ефективності виробництва, а також змін, пов'язаних з енергоємністю та собівартістю продукції.

В цілому це загальнодержавна задача, тому і вирішувати її треба загальнодержавними методами, такими як спеціальна система оподаткування, спеціальні режими інвестування та ін. Це пояснюється тим, що в сучасних умовах для підприємств найголовнішою є задача опанування ринків, на базі підвищення ефективності праці та якості продукції, а внутрішня задача енергозбереження є другорядним пріоритетом. Для того щоб вийти з цього становища, необхідна державна програма енергозбереження і відповідні стимулюючі заходи.

Для будь якого підприємства основним критерієм оцінки ефективності запровадження того чи іншого енергозберігаючого заходу, частіше за все, є прибуток, який залишається в розпорядженні підприємства. Збільшення прибутку можливо завдяки зниженню енерговитрат на одиницю продукції, зменшення платежів за забруднення навколишнього середовища та ін.

Також при виборі варіантів необхідно розраховувати порівняльну економічну ефективність капітальних вкладень разом з аналізом вартісних і натуральних показників.