

Значні резерви підвищення рівня енергозбереження пов'язані з комплексною і ефективною переробкою сировини та оптимальним використанням відходів.

Впровадження енергоефективних технологій в системі управління має бути відносно самостійною підсистемою з сукупністю специфічних інструментів, правил, структурних органів, інформаційного забезпечення виконання планів впровадження енергоефективних заходів. При впровадженні енергоефективних технологій необхідно обґрунтовано здійснювати вибір основних напрямків енергозбереження на підприємстві в цілому і для кожної структурної одиниці зокрема.

Головною рисою енергозберігаючої діяльності на підприємстві сьогодні повинна бути орієнтація на проведення комплексу заходів, які швидко реалізуються, охоплюють різні сторони його діяльності та дозволяють досягти максимального ефекту економії.

Об'єктивні умови для їх здійснення, повинна забезпечити цілісна система управління енергозбереженням на впровадженні енергоефективних технологій.

Література:

1. Закон України «Про енергозбереження» (від 01.07.94р. №74/94) [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/74>
2. Толбатов, В. А. Організація систем енергозбереження на промислових підприємствах [Текст] : навч. посібник / В. А. Толбатов, І. Л. Лебединський, А. В. Толбатов; Сумський держ. ун-т. - Суми : СумДУ, 2009. - 195 с.

УДК 330.35.004

В.В. Скриль, к.е.н., доцент,
О.Г. Карачевцев, студент
Полтавський національний технічний
університет імені Юрія Кондратюка

РЕЙТИНГ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ УКРАЇНИ

Щорічно Група СКМ інвестує в підвищення енергоефективності своїх підприємств і в ресурсозбереження не менше \$200 млн. Тому ми, як ніхто інший, розуміємо і масштаб проблеми, і її важливість для конкурентоспроможності нашої країни.

У квітні 2011 року СКМ оголосила про запуск нового проекту – рейтингу енергоефективності регіонів України Ukraine Energy Index. Результати першого рейтингу були презентовані в жовтні того ж року. Укладачем рейтингу виступив АЦ «БЕСТ».

Рейтинг Ukrainian Energy Index продемонстрував ефективність використання енергоресурсів у кожній області України при наявному рівні розвитку економіки регіону. Вперше було визначено енергоефективність української економіки з урахуванням її структури: оцінювання проведено на підставі зіставлення енерговитрат з аналогічними показниками країн ЄС. При

цьому Рейтинг не обмежився оцінкою ефективності – він дав можливість визначити напрями підвищення ефективного використання енергетичних ресурсів в Україні й кожному з її регіонів [1].

Створюючи цей рейтинг, було поставлено на меті показати регіонам України, наскільки ефективно вони витрачають енергію сьогодні порівняно з Європою і яким є потенціал для економії. Результати пілотного рейтингу показали, що якщо за наявної структури економіки використовувати підходи та технології ЄС, то щорічна економія загалом у країні складе до 12 млрд. євро. І це не абстрактна недосяжна цифра: Рейтинг енергоефективності областей України дозволяє керівникам областей і країні вже сьогодні окреслити напрями для «швидких перемог», у яких можна отримати відчутний результат [2]. Крім того, Рейтинг дає можливість оцінити внесок уже реалізованих проєктів у підвищення енергоефективності національної економіки.

У межах дослідження були названі енергоефективні області України: так, у сумарному рейтингу до трійки лідерів увійшли Вінницька, Чернівецька та Одеська області. У секторі «Промисловість» лідирують Київська, Одеська та Закарпатська області, у секторі «Послуги» – Дніпропетровська, Харківська та Донецька області, у секторі «Сільське господарство» – Закарпатська, Житомирська та Івано-Франківська області. Натомість найбільш енергоефективними з погляду ЖКГ визнані Вінницька, Кіровоградська та Херсонська області України.

Відповідно до загального рейтингу, найменш ефективними виявилися Луганська, Полтавська і Дніпропетровська області. При цьому областями з найбільшим потенціалом для енергозбереження є Дніпропетровська, Донецька і Луганська області [3] (€2 629,9 млн., €2 186,8 млн. і €1 384 млн. відповідно).

Крім того, згідно з Рейтингом, у середньому в Україні показники енергоефективності для сільського господарства, промисловості, сфери послуг і житлового господарства складають відповідно 33%, 44%, 72% і 62% від рівня ЄС.

Література:

1. Кравченко Т. Сучасний стан і перспективи розвитку енергетичної галузі України / *Економіст* – 2008 - №6 - с. 32-37.
2. Срібнюк С. М. Ефективність впровадження заходів по економії енергоресурсів на підприємствах водопровідно-каналізаційного господарства // *Економіка та держава*. – 2008 - №9 - с. 79-81.
3. Романюк О. П. Соціальні аспекти політики енергозбереження у системі централізованого теплопостачання: платоспроможність населення та його готовність до впровадження енергоефективних заходів/ *Статистика України* – 2009 - №4 - с.85-92.