

МЕХАНІЗМ ВЗАЄМОДІЇ УЧАСНИКІВ ІННОВАЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ У СФЕРІ ЕНЕРГОМЕНЕДЖМЕНТУ

Передумови пришвидшення впровадження інноваційних процесів у сфері енергоефективності (ІПСЕ) мають такі складові:

- необхідність оптимізації енергоспоживання в контексті майбутнього входження у європейські економічні процеси, а також врахування глобалізаційних та інтеграційних чинників;
- висока енергомісткість вітчизняних товарів та послуг в умовах дефіцитності енергетичних ресурсів;
- необхідність корегування недосконалої галузевої структури вітчизняної економіки, зменшення технологічного відставання національних галузей економіки від сучасного рівня розвинутих країн;
- необхідність підвищення ефективності видобутку, транспортування та використання енергоресурсів у народному господарстві;
- необхідність застосування нових більш ефективних та вторинних ресурсів згідно концепції сталого розвитку;
- скорочення втрат ресурсів, підвищення якості та конкурентоспроможності продукції.

Законодавчою базою здійснення ІПСЕ є Комплексна державна програма енергозбереження, Закон України «Про енергоефективність». Проблемами здійснення ІПСЕ займалися вчені: О. Акіншина, А. Андрижиєвський, О. Антоненко, Н. Дацкер, В. Жовтянський, Д. Зеркалов, М. Ковалко, Г. Копець, Л. Третьякова, С. Черевко, М. Яценко та інші.

Для формування ефективного механізму взаємодії учасників інноваційних процесів у сфері енергоменеджменту необхідно організувати такі етапи:

- визначення пріоритетів розробки й здійснення ІПСЕ;
- професійне планування стратегічних і тактичних планів здійснення ІПСЕ;
- ефективне бізнес-планування при впровадженні ІПСЕ, залучення відомих консалтингових фірм при складанні бізнес-плану; розробка бізнес-плану іноземною мовою при використанні капіталу іноземних інвесторів, в тому числі, для підприємств з іноземним капіталом;
- вибір об'єктів та оцінювання ефективності при інвестуванні в енергоощадні проекти;
- перевірка ефективності та можливості виконання оперативних планів впровадження ІПСЕ, ефективного розподілу повноважень та відповідальності між виконавцями інноваційних проектів, уточнення строків втілення цих проектів;
- всебічна комплексна перевірка якості ІПСЕ;
- професійне проведення енергоаудитів;
- підготовка та підвищення кваліфікації персоналу, ефективне мотивування більш повної реалізації потенціалу людського капіталу;
- застосування сучасних фінансових механізмів (зокрема Energy Performance Contracting);
- організування, контролювання та регулювання проведення всіх етапів ІПСЕ;
- моніторинг системи менеджменту використання енергоресурсів.

Механізм впровадження ІПСЕ буде здійснюватися як у техніко-технологічному, так і структурному напрямі. Механізм впровадження ІПСЕ повинен включати енерго-екологічну складову, задіювати всі функції менеджменту з метою ефективного використання усіх ресурсів, мотивацію людських ресурсів відповідно до цілей стратегії енергоефективності як конкретної організації (установи), так і суспільства в цілому.

Об'єктами ІПСЕ є підприємства, організації, бюджетні та громадські установи. Суб'єктами ІПСЕ є державні органи влади та місцевого самоврядування, громадські інституції та спонсорські організації, іноземні інвестори та інвестиційні фонди.