

## ПРОБЛЕМИ НИЗЬКОГО РІВНЯ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ ТА ІМПОРТОЗАЛЕЖНОСТІ ЕНЕРГЕТИКИ УКРАЇНИ: ІННОВАЦІЙНІ ШЛЯХИ РОЗВ'ЯЗАННЯ

Розвиток світової економіки характеризується стрімким збільшенням енергоспоживання (як показує дослідження спостерігається стійка тенденція до подальшого зростання). Водночас для України зростання потреби підсилюється ще й досить низьким рівнем енергоефективності (Україна перебуває на одному з останніх місць в світі). У поєднанні зі значною залежністю української економіки від імпорту енергоносіїв це породжує суттєві проблеми енергопостачання економіки.

Для вирішення повсталих проблем перш за все необхідно на рівні держави розробити та впровадити нормативні акти щодо стандартизування, нормування споживання енергетичних ресурсів. Розробити економічну систему стимулювання енергозбереження. При чому потрібно мотивувати енергозбереження на всіх рівнях споживання (від крупних підприємств до домашніх господарств). Впровадження даних заходів сприятиме зростанню рівня енергозбереження економіки України [1].

Паралельно потрібно також вирішувати проблему диверсифікування імпорту енергоресурсів у зв'язку із ворожим ставленням основного постачальника газу та економічно необґрунтованим завищенням тарифів на даний енергетичний ресурс, викликаним суто політичними міркуваннями.

Іншим перспективним напрямком є диверсифікування видів енергоресурсів (зміна структури паливно-енергетичного балансу країни). Перш за все це стосується розробки та впровадження інноваційних проектів використання відновлювальної енергетики.

Позитивним моментом стала зустріч Міністра енергетики та вугільної промисловості України із віце-президентом ЄБРР 10 березня 2014 року. На ній було задекларовано намір ЄБРР виділити Україні фінансову допомогу. Значна частина допомоги планується у вигляді кредитів для реалізації інвестиційних проектів [2]. Тому необхідно розробити проекти щодо впровадження інноваційних технологій з метою підвищення рівня енергоефективності та широкомасштабного використання відновлювальних джерел енергії. Оскільки представником ЄБРР було спрогнозовано можливість збільшення обсягів фінансової допомоги саме «за умов наявності відповідних проектів» [2].

Іншим напрямком удосконалення і розвитку енергетики повинне виступати зменшення шкідливих викидів в атмосферу завдяки впровадженню інноваційних технологій очищення відпрацьованих газів.

На жаль, у зв'язку із подіями, пов'язаними з анексією Криму Росією, поки що призупинено такий перспективний напрямок розвитку української енергетики як постачання зрідженого газу в Україну через порти Чорного моря, будівництві наземного терміналу потужністю до 10 млрд. куб м для його прийому, а також створення інфраструктури, яка могла би з'єднати даний термінал із газотранспортною системою України [3].

Слід також зазначити, що спостерігається тенденція зростання взаємозалежності між країнами, що виробляють, споживають та країнами через які енергоресурси переміщуються транзитом. Це вимагає інтеграції в об'єднані енергетичні ринки, прикладом яких слугує енергетичний ринок Європейського Союзу [2]. Тому першочерговим для України є також завдання щодо реформування енергетичної галузі відповідно до європейських стандартів.

*1. Експерти назвали головні енергетичні проблеми України [Електроний ресурс]: Режим доступу: [dt.ua/ECONOMICS/eksperti-nazvali-golovni-energetichni-problemi-ukrayini.html](http://dt.ua/ECONOMICS/eksperti-nazvali-golovni-energetichni-problemi-ukrayini.html) 2. Офіційний веб-сайт Міністерства енергетики та вугільної промисловості України. Режим доступу: [mpe.kmu.gov.ua/fuel/control/uk/publish/article?art\\_id=262578&cat\\_id=35109](http://mpe.kmu.gov.ua/fuel/control/uk/publish/article?art_id=262578&cat_id=35109) 3. Перспективи розвитку української енергетики в Чорноморському регіоні [Електроний ресурс]: Режим доступу: [mpe.kmu.gov.ua/fuel/control/uk/publish/article?art\\_id=176489&cat\\_id=162176](http://mpe.kmu.gov.ua/fuel/control/uk/publish/article?art_id=176489&cat_id=162176)*