

РАЦІОНАЛЬНЕ ВИКОРИСТАННЯ ЕНЕРГОРЕСУРСНОЇ БАЗИ ЯК ОСНОВНИЙ ФАКТОР ЕКОНОМІЧНОЇ НЕЗАЛЕЖНОСТІ УКРАЇНИ

Ковальов Є.В., Миронов А.М., Ільченко М.В.

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

Україна є і в перспективі прагне залишатися одним із найбільших у континентальній Європі виробником вуглеводнів та надійним транзитером енергоресурсів (у першу чергу природного газу та нафти), забезпечуючи безпечне та надійне постачання цих енергоресурсів власним споживачам та споживачам суміжних ринків. Усі ці ресурси мають бути видобуті та доставлені з високим рівнем екологічної та соціальної відповідальності, з докладанням зусиль для дотримання зобов'язань зі скорочення викидів парникових газів, що також вносить свій внесок у продовження економічного зростання та процвітання країни.

Істотна мінерально-ресурсна база та пріоритети, визначені на державному рівні, щодо її розширення з метою нарощення видобутку вуглеводнів для забезпечення енергетичної незалежності країни, а також надлишкові потужності з транспортування, зберігання та переробки вуглеводнів, у тому числі їхня інтегрованість з європейським ринком та можливостями організації постачань зі світових ринків для подальшого постачання до ЄС формують базу для розвитку відповідних галузей та економіки України в цілому.

Україна використовує для власних потреб різноманітні джерела енергії, такі як нафта, природний газ, вугілля, атомна та гідроенергія, енергія вітру, сонця тощо. Традиційно найбільш затребуваними в Україні є викопні ресурси: природний газ та вугілля, які сумарно становлять понад 60% вітчизняного енергетичного балансу. Водночас у останні роки внаслідок змін цінової кон'юнктури, технологій та світових трендів, частка інших видів енергії у споживанні поступово зростає. До того ж сьогодні є підстави очікувати їхнього подальшого зростання з відповідним зменшенням частки викопного палива у енергетичному балансі країни.

Наявність в Україні усіх зазначених ресурсів, створення конкурентного ринкового середовища та умов для системного розвитку ресурсної бази атомної енергетики, модернізації генеруючих потужностей та заміщення сировинної бази альтернативними видами палива, подальша розвідка та видобуток вуглеводнів, у тому числі й нетрадиційних, а також більш ефективного використання потенціалу у галузі відновлюваної енергії сприятимуть поступовому посиленню позиції України у раціональному виробництві енергії та ощадливому її споживанні.