

*ШАПРАН Є.М.*, д.т.н., проф., НТУ «ХП»

*ПЕТРУХНОВ О.В.*, аспірант, НТУ «ХП»

## **МІСЦЕ ПІДПРИЄМНИЦЬКИХ СТРУКТУР ВІДНОВЛЮВАЛЬНОЇ ЕНЕРГЕТИКИ В ПАЛИВНО-ЕНЕРГЕТИЧНОМУ КОМПЛЕКСІ УКРАЇНИ**

Галузі паливно-енергетичного комплексу (ПЕК) України єднають інтереси держави, бізнесу та домогосподарств. Паливно-енергетична галузь виробляє, перетворює, передає та розподіляє енергію і є стратегічно важливою для економіки країни. З початку повномасштабного вторгнення 24 лютого 2022 року вітчизняну енергосистему було приєднано до ENTSO-E, єдиної континентальної європейської енергетичної мережі. Тому згідно з міжнародними програмами формується і національна програма, і основними завданнями цих програм, поряд з трансформацією енергетичних систем України для підвищення енергоефективності, є послідовне поступове зменшення споживання в країні викопних паливно-енергетичних ресурсів та водночас зростання використання відновлюваних джерел енергії.

Особливості соціально-економічного розвитку України, визначені воєнним станом, потребують перманентного коригування економічних стратегії та політики, направлених на запобігання загроз енергоефективності країни. Комбінаційні складнощі поєднання внутрішніх та зовнішніх заходів потребують від підприємницьких структур паливно-енергетичного комплексу особливого підходу до управління компаніями.

Для стрімкого технологічного розвитку роль підприємництва в ПЕК України стає визначальною для забезпечення сталого енергетичного розвитку, енергонезалежності та безпеки країни шляхом відновлення енергетичної інфраструктури, впровадження новітніх технологій та розвитку енергетичних підприємств.

Однією з ключових характеристик сучасного підприємництва в паливно-енергетичній галузі України є акцент на розвиток відновлювальних джерел

енергії (ВДЕ). Підприємницькі ініціативи в напрямку сонячної, вітрової та гідроенергетики відображають високий рівень зацікавленості українських підприємців у створенні екологічно чистого енергетичного сектору. Застосування сучасних технологій та впровадження інноваційних рішень дозволяють підприємствам ефективно конкурувати та вирішувати проблеми забезпечення енергетичної безпеки.

Іншим важливим аспектом є залучення іноземних інвестицій та участь українських підприємців у проектах з міжнародними партнерами. За умов глобалізації енергетичного ринку, підприємці відкривають для себе нові можливості у сфері енергетичних технологій, торгівлі та обміну досвідом. Державно-приватне партнерство в енергетичному секторі розвивається, дозволяючи об'єднувати зусилля уряду та бізнесу для досягнення стратегічних цілей енергетичної політики.

В Україні також спостерігається тенденція до децентралізації та розвитку малих та середніх підприємств в енергетичному секторі. Місцеві підприємства активно займаються розробкою та впровадженням проектів з використання місцевих енергетичних ресурсів, що сприяє розвитку регіональних енергетичних систем та забезпеченню стійкості енергетичного постачання.

Сучасні підприємці вирішують екологічні та технологічні проблеми, розвиваючи нові технології та впроваджуючи сталі та сталі енергетичні підприємства. Підприємницькі ініціативи все далі стають джерелом оновлення та розвитку всієї паливно-енергетичної галузі, і тому для підприємців важливо активно співпрацювати з урядовими органами та шукати інноваційні рішення сумісно.

#### *Список літератури:*

1. Аналіз ринку електроенергетики в Україні. 2024 рік. Режим доступу: <https://proconsulting.ua/ua/issledovanie-rynka/analiz-rynka-elektroenergetiki-v-ukraine-2024-god>

**Бібліографія:** *ШАПРАН Є.М., ПЕТРУХНОВ О.В.* Місце підприємницьких структур відновлювальної енергетики в паливно-енергетичному комплексі України / *Є.М. ШАПРАН, О.В. ПЕТРУХНОВ* // Результати наукових конференцій Навчально-наукового інституту економіки, менеджменту та міжнародного бізнесу НТУ «ХПІ» за 2024 рік в 2 т. – Харків : НТУ «ХПІ», 2024. Т. 2 : Труды XV-ої Міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції студентів та молодих вчених «Стратегія інноваційного розвитку економіки України: проблеми, перспективи, ефективність «Форвард-2024» 25 грудня 2024 р. – 2024. С. 222-223