

Секція 1. ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ ЕНЕРГЕТИКИ

ВПРОВАДЖЕННЯ НОВОЇ ПАРАДИГМИ ПІДПРИЄМНИЦТВА В УМОВАХ ПОВНОГО ВИСНАЖЕННЯ ОСНОВНИХ ЕНЕРГЕТИЧНИХ РЕСУРСІВ ПЛАНЕТИ

Бабайлов Василь Кузьмич, канд. екон. наук, доцент каф. ЕП,
Харківський національний автомобільно-дорожній університет,
e-mail: super_super-kod@ukr.net, ORCID: 0000-0003-1451-7222

У 2013–2018 роках автором розроблені глобальні стратегії поведінки людства, тобто, парадигми основних сфер діяльності людства (економіці, інженерії, маркетингу, логістиці тощо). При цьому був зроблений найважливіший висновок, що людство знаходиться на порозі принципове нової епохи. Вона пов'язатиме з головним – з попереднім *повним* виснаженням основних природних ресурсів планети. Це битиме епоха, *повної відсутності* основних природних ресурсів планети, в тому числі й основних енергетичних ресурсів (газу, нафти, вугілля).

Й до неї необхідне готуватися вже зараз. Це вже буде епоха вибору, боротьби, не технік, а новітніх ідей, гіпотез, концепцій, високих інтелектів, дотримання глобальних стратегій (парадигм).

Аналіз літературних джерел, щодо визначення строків експлуатації підземних надр, показав, що за теперішніх темпів видобування та споживання за середніми підрахунками у розвіданих родовищах світу горючих корисних копалин вистачить: вугілля на 148 років, нафти на 43 роки, природного газу на 61 рік [1].

За інших оцінках: «При нинішньому темпі споживання приблизний термін експлуатації світових запасів нафти, природного газу та вугілля становить відповідно 50 років, 52,8 року та 153 роки» [2].

На перший погляд проблема майбутнього розвитку енергетики може казатися чисто *інженерною, технічною*. Однак практика діяльності сучасних підприємств свідчить про тісний, нерозривний зв'язок трьох основних складових сучасного менеджменту: інженерії, економіки, адміністрації (керівництва). Й тому проблему визначення основної тенденції розвитку енергетики необхідне розглядати як загальну проблему всіх вказаних трьох основних складових менеджменту. Й навпаки, досягнення, загальні висновки, які отримані у менеджменті, можуть бути використані у кожній з трьох конкретних його складових й особливе у інженерії зокрема.

Тому *метою* доповіді було переконання спеціалістів у сфері енергетики у тому, що практичний інженерний інтерес, щодо визначення тенденцій розвитку енергетики, може бути задоволений за допомогою використання, визначення основних тенденцій розвитку саме менеджменту, як єдиного цілого, але з урахуванням саме особливостей інженерії.

У даній доповіді звертає увагу на виникнення нової, актуальної проблема інженерії, проблема визначення тенденції її розвитку у контексті повного виснаження основних енергетичних ресурсів планети.

При цьому акцент робиться на інженерії як тільки організації технік, як організація споживання і перетворення вже створеної енергії самою природою, енергії спалювання нафти, газу, вугілля, тобто, інженерії, як макромеханіки і як важливої складової менеджменту. Тут не розглядається проблема інженерії, як мікро-механіки і механіки інформаційних і нанотехнологій.

Тому автор вважає за необхідне звернути увагу, на те, що вже у 2016 році ним проведено дослідження і реалізована успішна розробка найбільш загальних, глобальних, тобто, притаманних всім країнам світу тенденцій, стратегій, глобальних стратегій розвитку менеджменту, тобто парадигм менеджменту протягом всієї його історії. Її головне – був визначений саме майбутній характер еволюції, тенденцій розвитку менеджменту, а значить й майбутній характер, тенденції розвитку інженерії, тенденції енергетики.

При цьому було визначені три глобальні тенденції, стратегії розвитку менеджменту: минула парадигма менеджменту – це парадигма сумісного зі виробництвом менеджменту; теперішня парадигма менеджменту – це парадигма відділеного від виробництва менеджменту; але головним було визначення саме майбутньої парадигми менеджменту, як наслідок *повного* знищення основних природних (й перш за все, енергетичних) ресурсів планети – це парадигма інноваційно-інвестиційного (підприємницького) менеджменту.

Висновок. Автор вважає, що саме впровадження, урахування характеру майбутньої глобальної стратегії, парадигми менеджменту, як підприємницького менеджменту допоможе сучасним інженерам знайти, визначити й тенденції розвитку інженерії, як важливішої складової менеджменту, тенденцій розвитку енергетики. Її основна тенденція вже слідує, впливає саме із майбутньої парадигми підприємницького менеджменту – це тенденція перенесення акценту на створення технік, не пов'язаних зі добичу нафти, газу, вугілля, а саме створення *дослідницьких, енерго-підприємницьких технік.*

Література

1. Горючі корисні копалини: веб-сайт. URL: <https://uk.wikipedia.org/wiki/%> (дата звернення: 20.02.2024).
2. Енергетичні запаси: веб-сайт. URL: <https://ukrayinska.libretexts.org/%> (дата звернення: 20.02.2024)