

Еко-інновації як спосіб задоволення зростаючого попиту на ресурси в регіоні

УДК 65.012.32.001

Автори: *Івашура Андрій Анатолійович; Протасенко Ольга Федорівна*

Україна стикається з безпрецедентним збільшенням попиту на ресурси, що вимагає нову хвилю інновацій. Попит росте небувалими темпами, а нові джерела поставок природних ресурсів та їх видобування стають все більш дорогими.

Хоча масштаб проблем різний, «ринок» і інноваційні технології можуть прийти на допомогу Українській економіці. Задоволення майбутнього попиту на ресурси вимагає і збільшення потреби в них, і якісної, поетапної зміни їх використання.

Потреби людей в чистих природних ресурсах і умовах, в екологічно-безпечних товарах та послугах є основою стратегією державної політики, тому питання екологізації бізнесу (підприємництва) є особливо актуальними.

Сприяти впровадженню інновації буде [1]:

концепція розумної побудови інтегрованих видів сервісу для бізнесу, що забезпечує виконання своїх функцій і здатність адекватно й оперативно реагувати на зміни середовища і процеси, які відбуваються в економіці;

більш точне дослідження еколого-фінансових потоків, державної підтримки доступу до капіталу і стандартів для вирішення проблем розколу стимулів між економікою і природою.

Прискорення роботи відділів R & D (НДР і ДКР), пов'язаних з ресурсами і поліпшення координацію таких досліджень на міжнародному рівні;

Підтримка освоєння нових досягнень через здійснення державних поставок і послуг з урахуванням факторів навколишнього середовища та цільові інвестиції в забезпечення інфраструктури, такі як смарт-сітки (інтелектуальна мережа електропередачі).

Технологічні зміни, пов'язані з ресурсами, мають потенціал для створення швидких зрушень у конкурентних перевагах для бізнесу. Підприємства повинні почати постачання продуктів для користувачів, а не самі споживачі, переосмислити дизайн продукту, підвищити ефективність свого ланцюжка поставок і, можливо, брати участь у нових співпрацях.

Формування та вдосконалення технологічної бази підприємства зорієнтоване на кінцеві еколого-економічні результати його господарської діяльності за рахунок технологічних

еконовведень. Розвиток технологічної бази здійснюється за рахунок екологічності модернізації обладнання, технічного переозброєння, реконструкції та розширення, нового будівництва. Цілями технологічних екоінновацій є:

зниження природоємкості (матеріаломісткості) виробів за рахунок застосування нових або альтернативних матеріалів;

створення маловідходних (безвідходних) технологій.

У зв'язку з цим в Україні виникає актуальна необхідність докорінної реконструкції існуючого технологічного базису. Іншими словами, формується проблема екологізації науково-технологічного розвитку.

Висновки. Наявність збалансованих відтворювальних форм відображення можливих станів, еколого-економічних факторів, що контактують між собою, сприяє зародженню якісно нових властивостей, які задають системній єдності більш високий рівень – ноосферний, духовно-екологічний.

Наприклад, пов'язаний зі збалансованими властивостями розвиток техногенезу, який здатний і повинен позитивно вписуватися в загальний речовинно-енергетичний відтворювальний баланс природної системи, створюючи тим самим біосферосумісний тип господарського розвитку економіки. Саме в цьому сутність процесу екологізації суспільного розвитку, в якому екологічна політика виконує функцію вже як інтегратор не просто еколого-орієнтованих зв'язків, як внутрішніх (між підсистемами суспільства: економічної, науково-технічної, соціальної і т.д.), так і зовнішніх (в системі «суспільство-природа»), а відтворювальних духовно-екологічних системних зв'язків. При такому підході основою народного господарства дійсно стають відтворювальні екоінновації, коли вартість відновлення природного середовища та відновлення її функціонування органічно будуть включатися до вартісного обміну суспільної економіки, а відтворювальний екоінноваційний тип його розвитку стає умовою переходу до відтворювальної еколого-економічної збалансованості, на основі відтворювальних духовно-екологічних пріоритетів сталого розвитку суспільства.

Список літератури

Бубенко П. Почему тормозятся инновационные процессы в Украине? /П.Бубенко, В.Гусев // Экономика Украины. – 2009. - №6. – С.30-38.