

ПРИНЦИПИ ФОРМУВАННЯ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

Косенко О.П.

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

Кожна економічна категорія має свої принципи формування та використання. Зробимо спробу виявити та обґрунтувати такі принципи і для інтелектуально-інноваційних технологій.

Принцип системності визначає цілісний, сукупний розгляд наявної проблеми, вирішенню якої призначена технологія, що створюється. При цьому немає важливих чи неважливих складових, ігнорування навіть другорядних факторів може в підсумку привести до наукового фіаско дослідника.

Принцип ідентифікації передбачає точний опис всіх видів технологічних продуктів, які були використані при інтелектуальних технологіях, які були використанні при розробці даного технологічного продукту.

Принцип алгоритмічності відповідає за представлення технології в вигляді певної сукупності операцій (етапів, стадій, кроків), що відповідає класичним вимогам до алгоритмів загального типу.

Принцип регламентації, який забезпечує незалежність споживання технології від конкретного виконавця (наприклад, розробника, автора) ідентифікованих інтелектуальних технологій навчаються, що власне і є найбільш ефективним процесом навчання.

Принцип захищеності прав передбачає незалежність володіння та споживання технології, права на об'єкт (об'єкти) інтелектуальної власності, на базі якого вона створена, надійно охороняються.

Принцип генерації нових інтелектуально-інноваційних технологій для створення нових результатів творчої діяльності. Принцип передбачає передачу ідентифікованого базису створених технологій, який може бути використаний при створенні інших технологій шляхом необхідного розширення базису.

Принцип наступності забезпечує багатопланову варіативну реалізацію інтелектуальних технологій, що дозволяє сформуванню її споживання на різних інформаційних, технічних та комерційних базах, висвітлюючи проблеми ідентифікації технологій з різних позицій науки.

Принцип нематеріальності характеризує нематеріальну природу технології та вживання стосовно неї всіх положень, які використовуються для нематеріальних об'єктів виробничих процесів.

Запропоновані і розглянуті вище принципи не є вичерпними. Їх склад є відкритим для розвитку та доповнення. Разом з тим, якщо при їх користуванні, з'являється можливість реалізувати відоме висловлювання Ж.Л.Д'Аламбера про те, що «кожне відкриття прекрасно саме по собі, але ще більш прекрасний метод (технологія), яким воно отримано», то це означає, що поставлена задача по теоретико-методологічному обґрунтуванні розробки та споживання інтелектуально-інноваційних технологій нами виконана.