

ПІДХОДИ ДО ФОРМУВАННЯ ІННОВАЦІЙНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ УНІВЕРСИТЕТІВ ЛЬВІВЩИНИ

© Ситник Й.С., Жеребна Н.І., Жеребна Л.І., 2011

Розвиток інноваційної діяльності є одним з найважливіших системних факторів підвищення рівня конкурентоспроможності економіки та національної безпеки держави.

Проте, в Україні не підтримується належним чином діяльність винахідників, раціоналізаторів, науковців, що мають завершені науково-технічні розробки, не створюються центри трансферу технологій. Не в повному обсязі реалізуються освітній та науковий потенціал, насамперед вищих навчальних закладів, у сфері інформаційно-комунікаційних високих технологій, інформаційні ресурси системи науково-технічної та економічної інформації, зокрема бази даних з питань технологій, науково-технічних досягнень [1].

Результати аналізу в після кризовий період, свідчать про відсутність належної підтримки інноваційної діяльності в країні, основною проблемою при цьому є не сформованість інноваційної інфраструктури.

Формуванню інноваційної інфраструктури університетів Львівщини повинно розпочатись із окреслення їх Вченими Радами мети та затвердження концепцій діяльності університетів у сучасних умовах, визначення їх ринкової ніші так, щоб бути природним лідером інтелектуальної підтримки структурних процесів інноваційного розвитку регіону. Після формування концепції, інноваційної місії університетам варто розробити власні функціональні структури, які реалізовуватимуть дану місію, а також забезпечити кадрове наповнення.

Спільно із обласною Радою та державною адміністрацією (ОДА) проаналізувати ситуацію у Львівській області, виявити проблеми, що склалися на регіональному рівні у процесі реалізації інноваційної політики. В умовах сьогодення, ОДА визначаючи стратегію розвитку регіону і політику інвестицій, не забезпечена структурованим експертним механізмом, що визначає кондиційність і рейтинг проектів розвитку, а також не має в своєму складі структурних підрозділів, що виконують функції координаторів і менеджменту проектів. Для вирішення цих завдань з представників університетів при їх сумісному засновництві та ОДА створити Регіональний інноваційний науково-освітній центр, який би системно продовжив роботу щодо формування відповідної інноваційної інфраструктури.

В Угоді між університетами та владою, ОДА доцільно прийняти на себе такі зобов'язання:

- забезпечувати структурні підрозділи Університетів інформаційною підтримкою при реалізації і супроводі Університетами інноваційних проектів, відповідних основним напрямкам розвитку інноваційної діяльності на території Львівської області;
- надавати фінансову підтримку відповідно до національної та обласної законодавчої бази проектів формування інноваційної інфраструктури Львівської області;
- забезпечувати організаційну і інформаційну підтримку створення регіональної інформаційно-інноваційної мережі інноваційної діяльності.

Університетам рекомендується прийняти на себе такі зобов'язання:

- здійснювати організаційно-технічне забезпечення у сфері інноваційної діяльності через Регіональний інноваційний науково-освітній центр;
- формувати базу даних інноваційних і наукових регіональних проектів, а також наукомістких промислових технологій;
- створити регіональну інформаційно-інноваційну мережу інноваційної діяльності;
- надавати підтримку при розвитку регіональної інноваційної інфраструктури;
- забезпечити моніторинг інноваційного потенціалу промислових підприємств Львівської області;

- створити систему підготовки і перепідготовки кадрів забезпечення інноваційної діяльності.

Водночас, ОДА має бути ініціатором створення Центру трансферу технологій, як ключового компоненту інноваційної інфраструктури ВНЗ. При формуванні Центру трансферу технологій має налагодитись механізм корпоративного фінансування масштабних інфраструктурних проєктів: МОНМСУ, ОДА Львівської області, власні засоби університетів. Саме переконливість цієї концепції дозволить залучити значні фінансові кошти для її реалізації. Аналогічно варто будувати проєкти щодо створення Інформаційно-аналітичної системи і Центру CALS-технологій.

Університетська інноваційна інфраструктура

Сформована інфраструктура інноваційної діяльності має складатися з підрозділів ВНЗ і проблемно-орієнтованих центрів:

- центру інтелектуальної власності, основним завданням якого стане пошук, інвентаризація об'єктів інтелектуальної власності і укладання ліцензійних угод;
- інноваційного освітнього центру, що надаватиме освітні послуги з напрямів: менеджмент інноваційної діяльності, управління інноваційними проєктами, CALS-технології бізнес процесів тощо;
- центру трансферу технологій, який допомагатиме наукові розробки перетворити на продукт, що продається;
- CALS-центр, Центру енергозбереження і інших профільних центрів згідно проблематики університетів.

Основні напрями діяльності Центру трансферу технологій:

- експертиза науково-дослідних і дослідно-конструкторських розробок (виявлення патентоспроможних технологій, оцінка комерційного потенціалу технології, оцінка можливості реалізації і витрат на комерціалізацію технології, розроблення стратегії комерціалізації);
- правовий захист комерційно значущих результатів ІС, оцінка вартості і введення в обіг нематеріальних активів;
- маркетинг наукових розробок і об'єктів інтелектуальної власності, забезпечення маркетинговою підтримкою на всіх стадіях процесу комерціалізації;
- пошук партнерів, організування переговорів, отримання ліцензій;
- організування і підготовлення проєктів до участі в інноваційних виставках, конкурсах, ярмарках;
- розроблення інформаційних систем і баз даних для підтримання процесів комерціалізації інтелектуальної власності і трансферу технологій;
- інформаційно-аналітичне забезпечення робіт із створення, захисту і комерціалізації об'єктів інтелектуальної власності;
- організування семінарів і курсів підвищення кваліфікації за проблематикою, пов'язаній з трансфертом технологій, інноваціями, інтелектуальною власністю, управлінню проєктами, міжнародній співпраці;
- аналіз інноваційної діяльності районів, підприємств, організацій і фізичних осіб;
- управління інноваційними проєктами.

Академічну складову діяльності, на основі укладення Угоди, зміг би забезпечити, наприклад "Корпоративний інноваційний університетсько-академічний комплекс" на базі НУ "Львівська політехніка", Інституту регіональних досліджень НАН України, ЛНУ ім. І. Франка, інших університетів.

1. Розпорядження КМУ Про схвалення Концепції Державної цільової економічної програми "Створення в Україні інноваційної інфраструктури на 2008-2012 роки" від 6 червня 2007 р. N 381-р.